



Technologies et composants pour le génie climatique

2025

VENTILATION





**SOMMAIRE
CATALOGUE
VENTILATION
2025**

NOTRE HISTOIRE	p.4
NOS MARQUES VENTILATION	p.6
QUALITÉ ET CERTIFICATIONS	p.8
INDEX PAR CODES	p.10
INDEX PAR CATÉGORIES	p.15





Technologies et composants pour le génie climatique

Créée en 1965,
CBM est le spécialiste français
de la distribution des composants,
accessoires et outillages
pour le génie climatique.

Forte d'une expérience de plus de 60 ans dans ce domaine, notre entreprise importe en exclusivité en France les plus grandes marques de pièces et de composants pour le chauffage, la climatisation et le traitement de l'eau. Grâce à un stock important implanté sur notre site du Haillan, en périphérie de Bordeaux, CBM est reconnue pour son professionnalisme et son service de livraison performant en 24/48H partout en France.

PRODUITS

PAC / CLIMATISATION

ACCESSOIRES, OUTILLAGES, COMPOSANTS

CBM distribue une ligne complète d'outillages, de composants et d'accessoires pour la climatisation, les pompes à chaleur, et autres matériels de réfrigération et de ventilation.

CHAUFFAGE

COMPOSANTS, ACCESSOIRES, OUTILLAGES

CBM propose une vaste gamme de composants et de pièces de rechange pour les chaudières domestiques et industrielles au fioul ou au gaz.

EAU

PRODUITS, FILTRES, ACCESSOIRES

CBM présente toute une gamme dans l'univers de l'eau et de son traitement.

CLIENTS

DISTRIBUTION

CBM est présent dans beaucoup de réseaux de grossistes comme le chauffage, la climatisation, l'électricité et les fournitures industrielles. Un réseau de plus de 3000 distributeurs/grossistes sur la France nous font confiance pour la qualité de nos produits et l'excellence de nos services.

CONSTRUCTEURS

La variété de nos gammes produits nous permettent d'approcher et de fournir un grand nombre d'intégrateurs/constructeurs. Nous livrons des fabricants qui trouvent dans nos produits une compétitivité et une grande disponibilité. Pour les volumes très importants nous assurons le suivi technique et commercial, les livraisons se faisant directement depuis l'usine.

EXPORT

Pour certaines marques nous sommes l'importateur Européen. Dans ce cadre notre service export s'occupe de mettre en place un réseau de distribution grâce à un système d'agent par pays.

MARQUES



NOS MARQUES VENTILATION



APPAREILS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES POUR LE CONTRÔLE ET LE RÉGLAGE

Fantini Cosmi S.p.a. est une des principales entreprises productrice d'équipements et de systèmes électriques et électroniques de contrôle et de réglage. Fondée avec la production d'équipements électriques industriels de manœuvre, Fantini Cosmi a ensuite développé des compétences spécifiques dans différents domaines : du contrôle de la pression, du débit et du niveau au réglage de la température, même à distance, de l'automatisation civile à la climatisation. La gamme de produits évolue et s'élargit constamment pour répondre toujours mieux aux besoins des entreprises et des familles.



PRODUITS DE MESURE, DE CONTRÔLE ET DE SÉCURITÉ POUR LE CHAUFFAGE ET LE CONFORT AMBIANT

La marque TG est un leader européen dans la fabrication et la distribution de produits de mesure, de contrôle et de sécurité pour le chauffage et le confort ambiant. TG propose des produits de haute qualité, notamment des thermostats, des manomètres, des thermomanomètres, des pressostats et une variété de produits destinés à des applications industrielles. Les produits, très souvent personnalisés, sont en mesure de répondre à toutes les exigences du secteur de la mesure et du contrôle.



ASPIRATION CIVILE ET INDUSTRIELLE

Aspira, fondée en 1940, est l'un des piliers historiques de l'industrie de l'aspiration en Italie.

Au cours de sa longue activité, il a contribué de manière significative à l'évolution non seulement de l'aspirateur, mais aussi du concept même d'aspiration dans notre pays. Depuis plus de 80 ans sur le marché, elle se distingue par sa large gamme de produits, qui constituent un ensemble complet capable de répondre aux besoins les plus exigeants.

FANAIR

CLIMATISATION RÉSIDENTIELLE ET TERTIAIRE

Il s'agit de FANAIR, la gamme de climatiseurs et de barrières à air, signée Fantini Cosmi Industrie. Il s'agit d'une gamme complète, conçue pour répondre à toutes sortes d'exigences dans les secteurs civil, industriel et tertiaire. Les climatiseurs FANAIR sont fiables, efficaces et intuitifs : chaque aspect est le résultat d'une étude minutieuse et d'un contrôle attentif de la qualité.

QUALITÉ ET CERTIFICATIONS

La qualité est aujourd'hui plus que jamais une forme primaire de garantie, à la fois en termes de protection des besoins fondamentaux de santé et de sécurité, et en termes de respect des exigences spécifiques de construction et de performance des produits. Pour Fantini Cosmi Industrie, les différentes formes de certification de systèmes et de produits sont intégrées et représentent la forme la plus complète d'assurance de la qualité.

Fantini Cosmi Industrie dispose d'une structure d'entreprise efficace et efficiente avec un système de gestion certifié depuis 1997 selon la norme **UNI EN ISO 9001:2015** avec une validité internationale obtenue auprès de l'organisme **IMQ**. L'objectif a toujours été de fournir des produits de plus en plus adaptés aux besoins des clients, grâce à une amélioration constante des performances et à un engagement total : de l'analyse de faisabilité à l'élaboration d'un projet, en passant par la révision des processus internes, tant au niveau de la production que de la gestion, de la formation du personnel à la consolidation de processus rationalisés et contrôlés en permanence.

Fantini Cosmi Industrie est également certifié selon les normes **ISO 45001:2018**, une norme internationale qui détermine les exigences d'un système de gestion pour la santé et de la sécurité sur le lieu de travail et **ISO 14001:2015** qui atteste du soin et de l'attention que l'entreprise porte à la préservation de l'environnement.





CE 0497

ERL



Fantini Cosmi Industrie garantit la qualité non seulement par la certification de l'entreprise, mais aussi par les certifications de ses produits. Tous les produits sont conformes aux exigences requises par les directives européennes applicables, un élément de garantie pour le marché qui assure que les produits conviennent aux utilisations et applications prévues et sont conformes aux exigences énoncées dans les documents de référence.

Pour une protection accrue, les produits Fantini Cosmi Industrie ont également été certifiés conformément à la **Directive 2014/68/CE (PED)** relative aux produits installés sur les systèmes sous pression, qui prévoit la conformité aux exigences essentielles de sécurité de tous les systèmes (ensembles) et équipements individuels fonctionnant à une pression maximale admissible supérieure à 0,5 bar relatif (par exemple, chaudières, réservoirs sous pression, tuyauteries et accessoires) mis sur le marché européen.

En outre, une partie de la production a été approuvée par des tiers, notamment :

- **INAIL** pour les thermostats et les pressostats,
- **DIN Certco** pour les thermostats TG

Dans la comptabilisation de chaleur directe, tous les compteurs et dispositifs de mesure sont certifiés conformément à la directive 2004/22/CE (MID) sur les instruments de mesure. Les transactions commerciales et la protection des consommateurs dépendent effectivement de l'exactitude et de la fiabilité des mesures effectuées par les dispositifs marqués MID.

Pour garantir la précision et la fiabilité, Fantini Cosmi Industrie dispose de bureaux d'essai de laboratoire et de contrôle et de qualité adéquats et fiables qui effectuent des essais statistiques pour vérifier les performances du produit fini. D'autres tests périodiques sont effectués par des laboratoires externes.

INDEX PAR CODES



Technologies et composants pour le génie climatique

CODE	CAT.	PAGE	CODE	CAT.	PAGE	CODE	CAT.	PAGE
1591008	AP6	22	AP0968	AP1	59	AP13027	AP2	67
AP0034	AP1	51-52-58	AP0976	AP1	59	AP13028	AP2	67
AP0042	AP1	51-52-58	AP0984	AP1	54	AP13037	AP2	67
AP0059	AP1	51-52-58	AP11001	AP2	64	AP13038	AP2	67
AP0067	AP1	52	AP11002	AP2	64	AP13039	AP2	67
AP0117	AP1	52	AP11010	AP2	64	AP13045	AP2	67
AP0125	AP1	52	AP11011	AP2	64	AP13046	AP2	67
AP0133	AP1	52	AP11012	AP2	64	AP13047	AP2	67
AP0141	AP1	52	AP11013	AP2	64	AP1313	AP1	55
AP0158	AP1	52	AP11014	AP2	64	AP1321	AP1	55
AP0166	AP1	52	AP11015	AP2	64	AP1339	AP1	55
AP0281	AP1	52	AP11016	AP2	64	AP1347	AP1	55
AP0299	AP1	52	AP11017	AP2	64	AP1388	AP1	55
AP0307	AP1	52	AP11018	AP2	64	AP1396	AP1	55
AP0356	AP1	52	AP11019	AP2	64	AP1412	AP1	55
AP0364	AP1	52	AP11020	AP2	64	AP1420	AP1	55
AP0372	AP1	52	AP11021	AP2	64	AP1453	AP1	55
AP0380	AP1	51	AP11022	AP2	64	AP1461	AP1	55
AP0398	AP1	51	AP11023	AP2	64	AP1487	AP1	55
AP0406	AP1	51	AP11024	AP2	64	AP1594	AP1	59
AP0455	AP1	51	AP11025	AP2	64	AP1602	AP1	59
AP0463	AP1	51	AP11026	AP2	64	AP1610	AP1	59
AP0471	AP1	51	AP11027	AP2	64	AP1612	AP1	18-19-20-21-46-47-48-57
AP0489	AP1	51	AP11028	AP2	64	AP1614	AP1	29
AP0497	AP1	51	AP11029	AP2	64	AP1616	AP1	29
AP0505	AP1	51	AP11035	AP2	64	AP1891	AP1	56
AP0521	AP1	51	AP11036	AP2	64	AP19250	AP2	72
AP0547	AP1	51	AP11037	AP2	64	AP19251	AP2	72
AP0554	AP1	51	AP11038	AP2	64	AP19252	AP2	72
AP0588	AP1	51	AP11039	AP2	64	AP19253	AP2	72
AP0604	AP1	51	AP11040	AP2	64	AP19254	AP2	72
AP0620	AP1	51	AP11041	AP2	64	AP19255	AP2	72
AP0638	AP1	51	AP11042	AP2	64	AP19256	AP2	72
AP0646	AP1	51	AP11043	AP2	64	AP19257	AP2	72
AP0653	AP1	51	AP11044	AP2	64	AP19258	AP2	72
AP0661	AP1	51	AP11045	AP2	64	AP1933	AP1	56
AP0679	AP1	51	AP1172	AP1	55	AP19431	AP2	40-73
AP0687	AP1	51	AP1180	AP1	53	AP19432	AP2	40-73
AP0820	AP1	54	AP1198	AP1	53	AP19433	AP2	40-73
AP0851	AP1	54	AP1206	AP1	53	AP19435	AP2	40-73
AP0869	AP1	54	AP13003	AP2	67	AP19437	AP2	40-73
AP0877	AP1	54	AP13004	AP2	67	AP1958	AP1	56
AP0885	AP1	50-59	AP13006	AP2	67	AP19710	AP6	29
AP0893	AP1	50-59	AP13012	AP2	67	AP19711	AP6	29
AP0900	AP1	44-45-50-58	AP13013	AP2	67	AP19712	AP6	29
AP0901	AP1	59	AP13015	AP2	67	AP19713	AP6	29
AP0902	AP1	44	AP13016	AP2	67	AP19714	AP6	29
AP0904	AP1	44-45-50-58	AP13023	AP2	67	AP19715	AP6	30
AP0906	AP1	44-45-50-58	AP13024	AP2	67	AP19716	AP6	30
AP0919	AP1	54	AP13025	AP2	67	AP19717	AP6	30

CODE	CAT.	PAGE	CODE	CAT.	PAGE	CODE	CAT.	PAGE
AP19718	AP6	30	AP19947	AP6	35	AP20121	AP6	38
AP19719	AP6	30	AP19948	AP6	35	AP2014	AP1	56
AP19720	AP6	30	AP19949	AP6	35	AP20202	AP6	39
AP19721	AP6	30	AP19950	AP6	35	AP20204	AP6	39
AP19722	AP6	30	AP19951	AP6	35	AP20206	AP6	39
AP19723	AP6	30	AP19952	AP6	35	AP20208	AP6	39
AP19724	AP6	30	AP19953	AP6	35	AP20212	AP6	39
AP19751	AP6	29-30	AP19963	AP6	35	AP20214	AP6	39
AP19760	AP6	31	AP19964	AP6	35	AP20216	AP6	39
AP19761	AP6	31	AP19965	AP6	35	AP20218	AP6	39
AP19762	AP6	31	AP19966	AP6	35	AP2022	AP1	56
AP19763	AP6	31	AP19978	AP6	19-20-21-46-47	AP20221	AP6	39
AP19764	AP6	31	AP19979	AP6	21-46	AP20223	AP6	39
AP19765	AP6	31	AP19980	AP6	19-20-21-46-47	AP20300	AP6	36
AP19766	AP6	31	AP19984	AP6	21-46	AP20301	AP6	36
AP19767	AP6	31	AP19985	AP6	21-46	AP20302	AP6	35
AP19768	AP6	31	AP19986	AP6	19-20-21-46-47	AP20303	AP6	35
AP19769	AP6	31	AP19989	AP6	20-47	AP20304	AP6	35
AP19770	AP6	31	AP199891	AP6	20-47	AP20305	AP6	35
AP19771	AP6	31	AP19990	AP6	19-48	AP20306	AP6	35
AP19772	AP6	31	AP19991	AP6	19-48	AP20308	AP6	35
AP19773	AP6	31	AP19992	AP6	18-49	AP20309	AP6	35
AP19774	AP6	31	AP19993	AP6	20-47	AP20310	AP6	35
AP19780	AP6	34	AP199931	AP6	20-47	AP20312	AP6	35
AP19781	AP6	34	AP19994	AP6	33	AP20313	AP6	35
AP19782	AP6	34	AP19995	AP6	33	AP20314	AP6	35
AP19783	AP6	34	AP19998	AP6	30	AP20315	AP6	35
AP1984	AP6	18-19-45-46	AP19999	AP6	30	AP20316	AP6	35
AP1985	AP6	18-49	AP20047W	AP6	22	AP20317	AP6	35
AP19880	AP6	19-20-44-45	AP20048	AP6	23	AP20319	AP6	35
AP19881	AP6	18-49	AP20048W	AP6	22	AP20320	AP6	36
AP19890	AP6	32	AP20050	AP6	25	AP20321	AP6	36
AP19900	AP6	29	AP20052	AP6	25	AP20322	AP6	36
AP19902	AP6	29	AP20054	AP6	26	AP20323	AP6	34
AP19904	AP6	29	AP20056	AP6	26	AP20324	AP6	36
AP19905	AP6	29	AP20058	AP6	26	AP20325	AP6	36
AP19908	AP6	30	AP2006	AP1	56	AP20326	AP6	35
AP19909	AP6	30	AP20060	AP6	27	AP20327	AP6	34
AP19911	AP6	30	AP20062	AP6	27	AP20328	AP6	35
AP19912	AP6	30	AP20064	AP6	28	AP20330	AP6	35
AP19913	AP6	30	AP20066	AP6	28	AP20332	AP6	35
AP19914	AP6	30	AP20068	AP6	23	AP20340	AP6	32
AP19915	AP6	30	AP20069	AP6	24	AP20342	AP6	32
AP19920	AP6	32	AP20071	AP6	37	AP20344	AP6	32
AP19921	AP6	32	AP20073	AP6	37	AP20346	AP6	32
AP19922	AP6	32	AP20075	AP6	37	AP20348	AP6	32
AP19923	AP6	32	AP20077	AP6	37	AP20349	AP6	32
AP19924	AP6	32	AP20079	AP6	37	AP20350	AP6	32
AP19925	AP6	32	AP20081	AP6	37	AP20351	AP6	32
AP19926	AP6	32	AP20083	AP6	37	AP20359	AP6	32
AP19932	AP6	33	AP20085	AP6	37	AP20360	AP6	32
AP19933	AP6	33	AP20087	AP6	37	AP20361	AP6	32
AP19934	AP6	33	AP20089	AP6	37	AP20362	AP6	32
AP19935	AP6	33	AP20091	AP6	37	AP20364	AP6	32
AP19936	AP6	33	AP20093	AP6	37	AP20365	AP6	32
AP19937	AP6	33	AP20095	AP6	37	AP20366	AP6	32
AP19938	AP6	33	AP20102	AP6	38	AP20367	AP6	32
AP19939	AP6	33	AP20104	AP6	38	AP20368	AP6	32
AP19940	AP6	34	AP20106	AP6	38	AP20370	AP6	32
AP19941	AP6	34	AP20108	AP6	38	AP20371	AP6	32
AP19942	AP6	34	AP20112	AP6	38	AP20372	AP6	30
AP19943	AP6	34	AP20114	AP6	38	AP20375	AP6	25
AP19944	AP6	34	AP20116	AP6	38	AP20376	AP6	25
AP19945	AP6	34	AP20118	AP6	38	AP20377	AP6	25

CODE	CAT.	PAGE	CODE	CAT.	PAGE	CODE	CAT.	PAGE
AP20380	AP6	25	AP3060	AP1	45	AP4904	AP2	66
AP20381	AP6	26-27	AP3062	AP1	45	AP4906	AP2	66
AP20382	AP6	26-27-28	AP3064	AP1	45	AP4908	AP2	66
AP20383	AP6	28	AP3070	AP1	45	AP4910	AP2	66
AP20384	AP6	24	AP3072	AP1	45	AP4912	AP2	66
AP20385	AP6	25	AP3074	AP1	45	AP4914	AP2	66
AP20386	AP6	26-27	AP3080	AP1	45	AP4916	AP2	66
AP20387	AP6	26-27-28	AP3082	AP1	45	AP4918	AP2	66
AP20388	AP6	28	AP3084	AP1	45	AP4920	AP2	66
AP20390	AP6	25-27-28	AP3090	AP1	45	AP4922	AP2	66
AP20391	AP6	25-26-27-28	AP3100	AP1	44	AP4930	AP2	66
AP20392	AP6	26	AP3102	AP1	44	AP4932	AP2	66
AP20393	AP6	26	AP3104	AP1	44	AP4934	AP2	66
AP2105	AP1	56	AP4300	AP2	63	AP4936	AP2	66
AP2113	AP1	56	AP4302	AP2	63	AP4938	AP2	66
AP2121	AP1	56	AP4304	AP2	63	AP4940	AP2	66
AP2139	AP1	56	AP4306	AP2	63	AP4942	AP2	66
AP2154	AP1	56	AP4308	AP2	63	AP4944	AP2	66
AP2162	AP1	56	AP4310	AP2	63	AP4946	AP2	66
AP2170	AP1	56	AP4314	AP2	63	AP4948	AP2	66
AP2188	AP1	56	AP4318	AP2	63	AP4950	AP2	66
AP2204	AP1	56	AP4320	AP2	63	AP4952	AP2	66
AP2212	AP1	55	AP4330	AP2	63	AP4970	AP2	72
AP2220	AP1	56	AP4332	AP2	63	AP4971	AP2	72
AP2253	AP1	57	AP4334	AP2	63	AP4972	AP2	72
AP2261	AP1	57	AP4336	AP2	63	AP4973	AP2	72
AP2311	AP2	72	AP4338	AP2	63	AP4974	AP2	72
AP2337	AP2	72	AP4340	AP2	63	AP4975	AP2	71
AP2352	AP2	72	AP4342	AP2	63	AP4976	AP2	71
AP2378	AP2	72	AP4344	AP2	63	AP4977	AP2	71
AP2402	AP1	54	AP4346	AP2	63	AP4978	AP2	71
AP2428	AP1	54	AP4348	AP2	63	AP4979	AP2	71
AP2485	AP1	54	AP4350	AP2	63	AP4980	AP2	71
AP2566	AP1	55	AP4352	AP2	63	AP4981	AP2	71
AP2568	AP1	44-45-50-51-52-53-54-55-57-59-70	AP4354	AP2	63	AP4982	AP2	71
AP2576	AP1	54	AP4356	AP2	63	AP4983	AP2	71
AP2584	AP1	54	AP4358	AP2	63	AP4984	AP2	71
AP2592	AP1	54	AP4507	AP2	62	AP4985	AP2	71
AP2600	AP1	70	AP4515	AP2	62	AP4986	AP2	71
AP2618	AP1	54	AP4523	AP2	62	AP4987	AP2	71
AP2626	AP1	54	AP4531	AP2	62	AP5017	AP2	68
AP2634	AP1	54	AP4549	AP2	62	AP5025	AP2	68
AP2642	AP1	70	AP4556	AP2	62	AP5801	AP2	68
AP2645	AP1	70	AP4564	AP2	62	AP5819	AP2	68
AP2816	AP1	54	AP4572	AP2	62	AP5827	AP2	68
AP2824	AP1	54	AP4580	AP2	62	AP5843	AP2	68
AP2907	AP1	54	AP4598	AP2	62	AP5850	AP2	68
AP2915	AP1	54	AP4671	AP2	70	AP5868	AP2	68
AP2923	AP1	54	AP4689	AP2	70	AP5900	AP2	68
AP3000	AP1	50	AP4705	AP2	70	AP6015	AP2	68
AP3002	AP1	50	AP4713	AP2	70	AP6023	AP2	68
AP3004	AP1	50	AP4721	AP2	70	AP6031	AP2	68
AP3010	AP1	50	AP4739	AP2	70	AP6049	AP2	68
AP3012	AP1	50	AP4747	AP2	70	AP6056	AP2	68
AP3014	AP1	50	AP4754	AP2	70	AP6064	AP2	68
AP3020	AP1	50	AP4762	AP2	70	AP6072	AP2	68
AP3022	AP1	50	AP4770	AP2	70	AP6080	AP2	68
AP3024	AP1	50	AP4788	AP2	70	AP6098	AP2	68
AP3030	AP1	50	AP4796	AP2	70	AP6114	AP2	68
AP3032	AP1	50	AP4804	AP2	70	AP6130	AP2	68
AP3040	AP1	50	AP4812	AP2	70	AP6155	AP2	68
AP3042	AP1	50	AP4820	AP2	70	AP6163	AP2	68
AP3050	AP1	50	AP4838	AP2	70	AP6171	AP2	68
AP3052	AP1	50	AP4900	AP2	66	AP6189	AP2	69
			AP4902	AP2	66	AP6457	AP3	77

CODE	CAT.	PAGE
AP6458	AP3	77
AP6460	AP3	77
AP6461	AP3	78
AP6470	AP3	78
AP6471	AP3	77
AP6472	AP3	78
AP6473	AP3	77
AP6475	AP3	77
AP6538	AP3	76
AP6576	AP3	76
AP6578	AP3	76
AP6582	AP3	76
AP7021	AP2	68
AP7047	AP2	68
AP7070	AP2	68
AP7088	AP2	68
AP7094	AP2	68
AP7187	AP2	71
AP7252	AP2	70
AP7260	AP2	70
AP7286	AP2	70
AP7294	AP2	70
AP7302	AP2	70
AP7310	AP2	70
AP7369	AP2	71
AP7377	AP2	71
AP7393	AP2	71
AP7401	AP2	71
AP7419	AP2	71
AP7427	AP2	71
AP7591	AP2	69
AP7609	AP2	69
AP7617	AP2	69
AP7625	AP2	69
AP7633	AP2	69
AP7641	AP2	69
AP7666	AP2	69
AP7672	AP2	72
AP7680	AP2	72
AP7688	AP2	72
AP7694	AP2	72
AP7700	AP2	71
AP7702	AP2	71
AP7704	AP2	71
AP7708	AP2	71
AP7716	AP2	71
AP7757	AP2	72
AP7765	AP2	72
AP7900	AP1	57
AP8482	AP2	65
AP8490	AP2	65
AP8508	AP2	65
AP8512	AP2	65
AP8516	AP2	65
AP8524	AP2	65
AP8532	AP2	65
AP8534	AP2	65
AP8540	AP2	70
AP8581	AP2	70
AP9284	AP4	80
AP9287	AP4	80
AP9291	AP4	79
AP9308	AP4	79
AP9316	AP4	79
AP9324	AP4	79

CODE	CAT.	PAGE
AP9332	AP4	79
AP9360	AP4	79
AP9362	AP4	79
AP9364	AP4	79
AP9366	AP4	79
CH193VMC	AP6	23-26-27-28

VENTILATION ET TRAITEMENT DE L'AIR

VENTILATION MÉCANIQUE CONTRÔLÉE AVEC RÉCUPÉRATION DE CHALEUR

VMC RÉSIDENNELLE DÉCENTRALISÉE ■ VMC DÉCENTRALISÉE POUR LES ÉCOLES ET LES BÂTIMENTS
COMMERCIAUX ■ VMC RÉSIDENNELLE CENTRALISÉE ■ ACCESSOIRES VMC RÉSIDENNELLE CENTRALISÉE ■ VMC
TERTIAIRE CENTRALISÉE ■ ACCESSOIRES VMC TERTIAIRE CENTRALISÉE



PAG. 16

ASPIRATEURS RÉSIDENNELS

ASPIRATEURS UNIVERSELS ■ ASPIRATEURS HÉLICOÏDAUX ■ ASPIRATEURS CENTRIFUGES
■ ASPIRATEURS DE TOIT ■ ACCESSOIRES



PAG. 42

ASPIRATEURS INDUSTRIELS

ASPIRATEURS HÉLICOÏDAUX MURAUX ■ ASPIRATEURS HÉLICOÏDAUX GAINÉS ■ ASPIRATEURS HÉLICOÏDAUX DE TOIT
■ ASPIRATEURS CENTRIFUGES DE CANAL ■ ASPIRATEURS CENTRIFUGES DE TOIT ■ RIDEAUX D'AIR
■ ACCESSOIRES



PAG. 60

THERMOVENTILATEURS, CHAUFFAGES ET HYGIÈNE

SÈCHE-MAINS ■ SÈCHE-CHEVEUX ■ THERMOVENTILATEURS ■ THERMOCONVECTEURS CHAUFFANTS
ÉLECTRIQUES À RAYONS INFRAROUGES



PAG. 74



VENTILATION MÉCANIQUE
CONTRÔLÉE RÉSIDEN-
TIELLE DÉCENTRALISÉE

PAG. 18



VMC DÉCENTRALISÉE
POUR LES BÂTIMENTS SCOLAIRES
ET COMMERCIAUX

PAG. 22



VENTILATION MÉCANIQUE
CONTRÔLÉE RÉSIDEN-
TIELLE CENTRALISÉE

PAG. 25



ACCESSOIRES VENTILATION
MÉCANIQUE CONTRÔLÉE
RÉSIDEN-
TIELLE CENTRALISÉE

PAG. 29



VENTILATION MÉCANIQUE
CONTRÔLÉE, TERTIAIRE
CENTRALISÉE

PAG. 37



ACCESSOIRES POUR
VENTILATION MÉCANIQUE
CONTRÔLÉE, TERTIAIRE
CENTRALISÉE

PAG. 38

230V Alimentation
230 V-50 Hz

fin à 90% Récupération de chaleur
jusqu'à 90 %

>50% Récupération de chaleur
plus de 50 %

>90% Récupération de chaleur
plus de 90 %

IPX4 Degré de protection
IPX4

IP20 Degré de protection
IP20

IPX2 Degré de protection
IPX2

IP31 Degré de protection
IP31

ErP Conforme
Directives ErP

A Classe énergétique A

 Produit
marque ASPIRA

VENTILATION
MÉCANIQUE
CONTRÔLÉE
AVEC RÉCUPÉRATION
DE CHALEUR



VENTILATION MÉCANIQUE CONTRÔLÉE RÉSIDENTIELLE DÉCENTRALISÉE

ECOCOMFORT 2 SMART - Unité de ventilation ponctuelle avec récupération de chaleur et fonctions intelligentes



CODE	MODÈLE	Ø TUYAU	DIMENSIONS MAX LOCAL	VITESSE	m³/h	PUISSANCE MAX ABSORBÉE	ALIMENTATION	dB(A) 1,5 m
AP19992	ECOCOMFORT 2 SMART	160 mm	36 m ² (*)	basse	20,5	2,5 W	230 V~ 50 Hz	18,5
				moyenne	35	4 W		26,5
				élevée	48,5	6,3 W		32,5
				sleep	8	2		nd



L'application Intelliclima+ est disponible gratuitement sur :



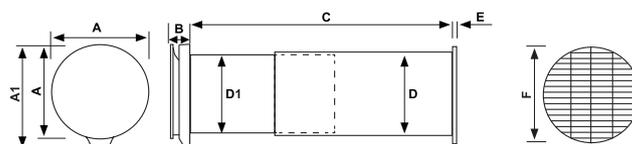
Voir les instructions vidéo sur la chaîne Fantini Cosmi 

- Montage sur le mur d'enceinte ;
- Échangeur de chaleur en céramique à haut rendement, jusqu'à 90 % ;
- Contrôle de l'application sur les dispositifs iOS et Android ;
- Programmation hebdomadaire et possibilité de commande vocale avec l'enceinte connectée Amazon Alexa™ ;
- Capteurs de débit d'air, de température, d'humidité relative, de luminosité, de COV.
- Conforme à la directive 2009/125/CE relative aux produits liés à l'énergie (ERP) - Ecodesign 2018.

(*) chiffre calculé sur la base d'un taux de renouvellement d'air de 0,5 Vol/h et d'une hauteur de pièce de 2,70 avec une unité maître et une unité esclave.
Exemple de calcul : surface de la pièce x 2,70 mètres x 0,5 Vol/h
En augmentant le nombre des unités d'esclaves, il est possible d'augmenter la couverture en m².

ACCESSOIRES ET PIÈCES DÉTACHÉES

AP1984	Filtre ISO COARSE de remplacement FR007
AP1985	Panneau isolant de remplacement FR008
AP1612	Grille anti-pluie et anti-vent GAP150
AP19881	Kit de réduction du bruit externe SLF160



Dimensions (mm)	CODE	A	A1	B	C	D	BD1	E	F
	AP19992	230	250	55	280 + 530	162 (Ø externe) 159 (Ø interne)	158 (Ø externe) 155 (Ø interne)	20	190



RHINOCOMFORT - Unité de ventilation ponctuel avec récupération de chaleur et purification de l'air



RHINOCOMFORT

- Système photocatalytique à zéro émissions d'ozone pour la purification de l'air aspiré depuis l'extérieur ;
- Commande à radiofréquence ;
- Montage sur le mur d'enceinte ;
- Échangeur de chaleur en céramique à haut rendement, jusqu'à 90 % ;
- Capteurs de température, d'humidité et de luminosité ;
- Gestion simultanée jusqu'à 64 unités ;
- Redresseur de flux pour garantir des prestations plus élevées ;
- Conforme à la réglem. (UE) 1254/2014.



MASTER

CODE	MODÈLE	Ø TUYAU	DIMENSIONS MAX LOCAL	VITESSE	m³/h	PUISSANCE MAX ABSORBÉE	ALIMENTATION	dB(A) 1,5 m
AP19990	RHINOCOMFORT 160 RF	160 mm	50 m ^{2(*)}	basse	28	2,0 W	230 V~ 50 Hz	27
				moyenne	48	3,8 W		32
				élevée	68	6,6 W		38
				sleep	15	nd		nd

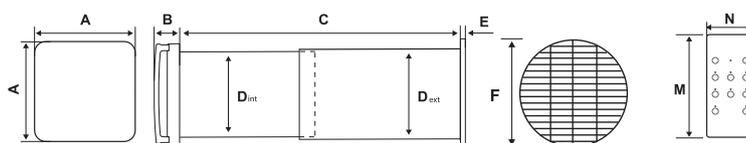
UNITÉS DE VENTILATION SUPPLÉMENTAIRES

AP19991	RHINOCOMFORT SAT 160 RF	160 mm	50 m ^{2(*)}	basse	28	2,0 W	230 V~ 50 Hz	27
				moyenne	48	3,8 W		32
				élevée	68	6,6 W		38
				sleep	15	nd		nd

(*) chiffre calculé sur la base d'un taux de renouvellement d'air de 0,5 Vol/h et d'une hauteur de pièce de 2,70 avec une unité maître et une unité esclave.
Exemple de calcul : surface de la pièce x 2,70 mètres x 0,5 Vol/h
En augmentant le nombre des unités d'esclaves, il est possible d'augmenter la couverture en m².

ACCESSOIRES ET PIÈCES DÉTACHÉES

AP19986	Kit de prédisposition	pour les modèles ECOCOMFORT 160
AP19978	Filtre de remplacement FR004	pour tous les modèles ECOCOMFORT
AP1612	Grille anti-pluie et anti-vent GAP150	pour les modèles ECOCOMFORT 160
AP19880	Kit de réduction du bruit externe SLF 150	pour les modèles ECOCOMFORT 160



MODÈLE	A	B	C*	D _{ext.}	D _{int.}	E	F	M	N
RHINOCOMFORT 160 RF	180	47	280 ÷ 530	160	150	20	190	125	60
RHINOCOMFORT SAT 160 RF									

Dimensions (mm)

* pour des épaisseurs de mur comprises entre 240 mm et 280 mm, couper le tuyau et utiliser une grille extérieure standard (non fournie).

ECOCOMFORT PLUS - Unité de ventilation ponctuelle avec récupération de chaleur



ECOCOMFORT PLUS

- Montage sur le mur d'enceinte ;
- Commande à rayons infrarouge ;
- Échangeur de chaleur en céramique à haut rendement, jusqu'à 90 % ;
- Capteurs de température, de qualité de l'air COV, d'humidité et crépusculaire ;
- Redresseur de flux pour garantir des prestations plus élevées (Cod. AP19993) ;
- Conforme à la réglem. (UE) 1254/2014.

CODE	MODÈLE	Ø TUYAU	DIMENSIONS MAX LOCAL	VITESSE	m³/h	PUISSANCE MAX ABSORBÉE	ALIMENTATION	dB(A) 1,5 m
AP19993	ECOCOMFORT PLUS 160	160 mm	35 m ² (1)	basse	28	2,8 W	110 V ÷ 230 V~ 50/60 Hz	26
				moyenne	33	5,2 W		30
				élevée	50	8,9 W		36
				sleep	15	1,6		n.d.
AP19989	ECOCOMFORT PLUS 100	100 mm	20 m ² (1)	basse	7	2,0 W	110 V ÷ 230 V~ 50/60 Hz	18
				moyenne	16	3,5 W		23
				élevée	26	5, W		28
				sleep	5	n.d.		n.d.
AP199931	ECOCOMFORT PLUS 160 SANS TÉLÉCOMMANDE	160 mm	35 m ² (1)	basse	28	2,8 W	110 V ÷ 230 V~ 50/60 Hz	26
				moyenne	33	5,2 W		30
				élevée	50	8,9 W		36
				sleep	15	1,6		n.d.
AP199891	ECOCOMFORT PLUS 100 SANS TÉLÉCOMMANDE	100 mm	20 m ² (1)	basse	7	2,0 W	110 V ÷ 230 V~ 50/60 Hz	18
				moyenne	16	3,5 W		23
				élevée	26	5, W		28
				sleep	5	n.d.		n.d.

(1) chiffre calculé sur la base d'un taux de renouvellement d'air de 0,5 Vol/h et d'une hauteur de pièce de 2,70 avec deux unités.
Exemple de calcul : surface de la pièce x 2,70 mètres x 0,5 Vol/h
En augmentant le nombre des unités, il est possible d'augmenter la couverture en m².

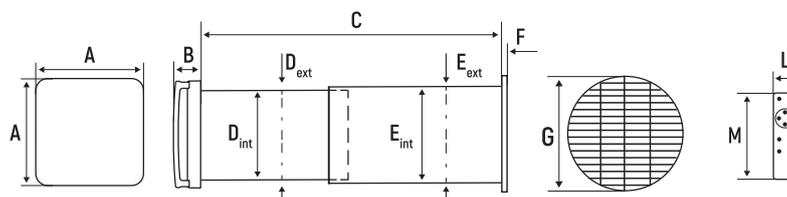


unité de ventilation télé commande

A

ACCESSOIRES ET PIÈCES DÉTACHÉES

AP19986	Kit de prédisposition	pour les modèles ECOCOMFORT 160
AP19978	Filter de remplacement FR004	pour tous les modèles ECOCOMFORT
AP1612	Grille anti-pluie et anti-vent GAP150	pour les modèles ECOCOMFORT 160
AP19880	Kit de réduction du bruit externe SLF 150	pour les modèles ECOCOMFORT 160



MODÈLE	Dimensions (mm)										
	A	B	C*	D _{int}	D _{ext}	E _{int}	E _{ext}	F	G	L	M
ECOCOMFORT PLUS 160	180	47	280/530	150	154	156	160	20	190	40	150
ECOCOMFORT PLUS 100			280/570	100	103	104	107				

* pour des épaisseurs de mur comprises entre 240 mm et 280 mm, couper le tuyau et utiliser une grille extérieure standard (non fournie).

ECOCOMFORT - Unité de ventilation ponctuelle avec récupération de chaleur



MASTER

CODE	MODÈLE	Ø TUYAU	DIMENSIONS MAX LOCAL	VITESSE	m³/h	PUISSANCE MAX ABSORBÉE	ALIMENTATION	dB(A) 1,5 m
AP19980	ECOCOMFORT 160	160 mm	44 m ²⁽¹⁾	basse	38	2,0 W	230 V~ 50 Hz	28
				élevée	60	4,0 W		34
AP19984	ECOCOMFORT 100	100 mm	20 m ²⁽¹⁾	basse	12	1,5 W	230 V~ 50 Hz	21
				élevée	25	2 W		24

UNITÉS DE VENTILATION SUPPLÉMENTAIRES

CODE	MODÈLE	Ø TUYAU	DIMENSIONS MAX LOCAL	VITESSE	m³/h	PUISSANCE MAX ABSORBÉE	ALIMENTATION	dB(A) 1,5 m
AP19979	ECOCOMFORT SAT 160	160 mm	44 m ²⁽¹⁾	basse	38	2,0 W	230 V~ 50 Hz	28
				élevée	60	4,0 W		34
AP19985	ECOCOMFORT SAT 100	100 mm	20 m ²⁽¹⁾	basse	12	1,5 W	230 V~ 50 Hz	21
				élevée	25	2 W		24

⁽¹⁾ chiffre calculé sur la base d'un taux de renouvellement d'air de 0,5 Vol/h et d'une hauteur de pièce de 2,70 avec une unité maître et une unité esclave.
Exemple de calcul : surface de la pièce x 2,70 mètres x 0,5 Vol/h
En augmentant le nombre des unités d'esclaves, il est possible d'augmenter la couverture en m².

- Montage sur le mur d'enceinte ;
- Échangeur de chaleur en céramique à haut rendement, jusqu'à 90 % ;
- Gestion simultanée jusqu'à 4 unités de ventilation ;
- Grille externe d'expansion avec montage de l'intérieur ;
- Tube télescopique pour une application rapide et facile ;
- Redresseur de flux pour garantir des prestations plus élevées, (version diamètre 160 mm) ;
- Conforme à la réglem. (UE) 1254/2014.

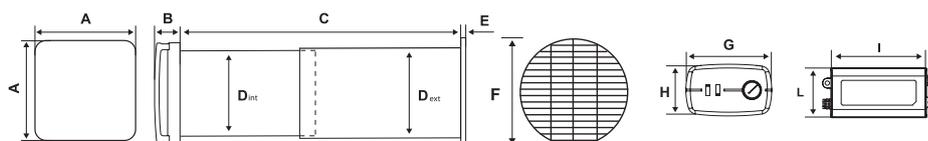
ACCESSOIRES ET PIÈCES DÉTACHÉES

AP19986	Kit de prédisposition	pour les modèles ECOCOMFORT 160
AP19978	Filtre de remplacement FR004	pour tous les modèles ECOCOMFORT
AP1612	Grille anti-pluie et anti-vent GAP150	pour les modèles ECOCOMFORT 160
AP19880	Kit de réduction du bruit externe SLF 150	pour les modèles ECOCOMFORT 160



unité de ventilation unité de contrôle

A



Dimensions (mm)	MODÈLE		A	B	C*	D _{ext}	D _{int}	E	F	F	G	H	I	L
		ECOCOMFORT 160	ECOCOMFORT SAT 160	180	47	530	160	150	20	190	190	140	85	77
	ECOCOMFORT 100	ECOCOMFORT SAT 100			570	107	100				140	85	77	40
											-	-	-	-

* pour des épaisseurs de mur comprises entre 240 mm et 280 mm, couper le tuyau et utiliser une grille extérieure standard (non fournie).

VENTILATION MÉCANIQUE CONTRÔLÉE DÉCENTRALISÉE POUR LES BÂTIMENTS SCOLAIRES ET COMMERCIAUX

Unité VMC avec récupérateur de chaleur - ASPIRCOMFORT CLASS WI-FI

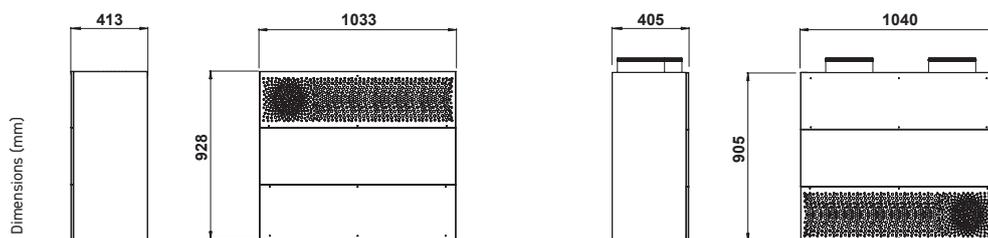


CODE	MODÈLE	m ³ /h max	VITESSE	m ³ /h	ALIMENTATION	IP	kg	dB(A) [3m]
AP20047W	ASPIRCOMFORT CLASS 620V WI-FI	620	basse	165	230 V~ 50 Hz	X0	71	33
			moyenne	355				36
			élevée	620				41
AP20048W	ASPIRCOMFORT CLASS 620H WI-FI	620	basse	165	230 V~ 50 Hz	X0	71	33
			moyenne	355				36
			élevée	620				41

- Montage horizontale au plafond avec commande murale (à commander séparément)
- Montage mural vertical avec commande à bord de la machine.
- Unité complète et prête à l'emploi.
- Récupération de chaleur à très haute efficacité >90 %.
- Fonction Free Cooling estival.
- Unité de commande Wi-Fi

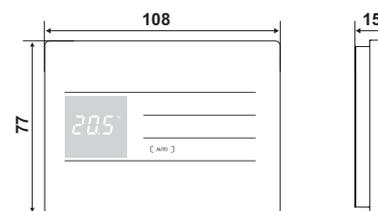
DISPOSITIF DE COMMANDE

1591008 Unité de commande Wi-Fi pour AP20048W (à commander séparément)



■ AP20047W

■ AP20048W



■ 1591008

Unité VMC avec récupérateur de chaleur - ASPIRCOMFORT CLASS



CODE	MODÈLE	m³/h max	VITESSE	m³/h	ALIMENTATION	IP	kg	dB(A) [3m]
AP20048	ASPIRCOMFORT CLASS 620H	620	basse	165	230 V~ 50 Hz	X0	71	33
			moyenne	355				36
			élevée	620				41

- Montage horizontal au plafond.
- Unité complète et prête à l'emploi.
- Récupération de chaleur à très haute efficacité >90 %.
- Fonction Free Cooling estival.



- Panneau de commande à distance multifonction CH193VMC pour le contrôle avancé des installations VMC.



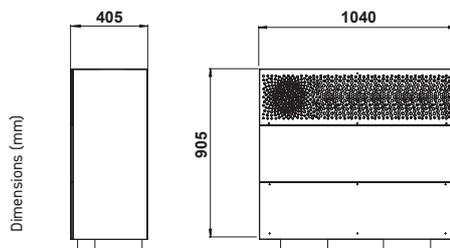
>90%

230V

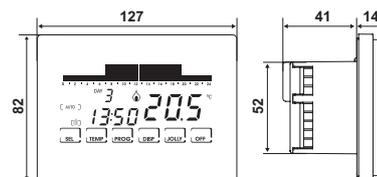
IPX0



3
anni di
garanzia



■ AP20048



■ CH193VMC

DISPOSITIF DE COMMANDE

CH193VMC Panneau LCD multifonctionnel avec mesure de la température, CO₂, des COV et HR%

Unité VMC avec pompe à chaleur et récupération thermodynamique - ASPIRCOMFORT PRO X 460H



CODE	MODÈLE	m³/h max	VIT.	m³/h	dB(A) V3	Puis. absorb. tot. max kW	Puis. therm. hivern. max. kW	Puis. therm. estiv. max. kW	kg
AP20068	ASPIRCOMFORT PRO X 460H	460	V1	140	43 (3 m) 50 (1 m)	1,27	3,62	2,77	74
			V2	240					
			V3	400					
			BOOST	460					

- Récupération de chaleur à très haute efficacité >90 %.
- Fonctionnalité avec chauffage et refroidissement intégrés. Faibles niveaux de bruit.
- Montage horizontal : au plafond.
- Unité complète et prête à l'emploi.
- Unité équipée d'un câble avec fiche Shuko.
- Télécommande IR incluse.
- Lampe UV-C en option pour la purification de l'air.



>90%

230V

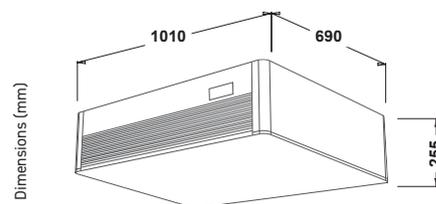
IPX0



3
anni di
garanzia

ACCESSOIRES

AP20384 UVC-PRO-X Lampe de purification UVC



Unité VMC avec pompe à chaleur et récupération thermodynamique - ASPIRCOMFORT PRO X 380V



CODE	MODÈLE	m³/h max	VIT.	m³/h	dB(A) V3	Puis. absorb. tot. max kW	Puis. therm. hivern. max. kW	Puis. therm. estiv. max. kW	kg
AP20069	ASPIRCOMFORT PRO X 380V	380	V1	130	41 (3 m) 48 (1 m)	1,05	3,1	2,41	53
			V2	190					
			V3	320					
			BOOST	380					

ACCESSOIRES

AP20384	UVC-PRO-X	Lampe de purification UVC
---------	-----------	---------------------------

- Récupération de chaleur à très haute efficacité >90 %.
- Fonctionnalité avec chauffage et refroidissement intégrés.
- Faibles niveaux de bruit.
- Montage vertical : murale.
- Unité complète et prête à l'emploi.
- Unité équipée d'un câble avec fiche Shuko.
- Télécommande IR incluse.
- Lampe UV-C en option pour la purification de l'air.



>90%

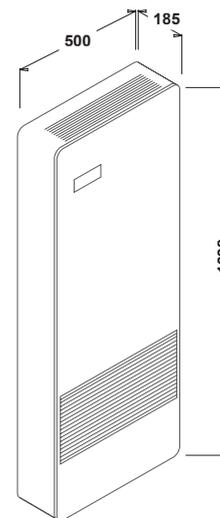
230V

IPX0



3
anni di
garanzia

Dimensions (mm)



VENTILATION MÉCANIQUE CONTRÔLÉE RÉSIDENTIELLE CENTRALISÉE

Unité VMC avec récupérateur de chaleur - Série ASPIRLIGHT HV



- Montage vertical (mur ou sol) ou horizontal (faux plafond).
- Convient aux pièces jusqu'à 100 m² (140 HV) ; 150 m² (200 HV) et 220 m² (300 HV).
- Fonction de « dérivation été » et fonction « antigel » automatiques.



- Panneau de commande à distance multifonction CH193VMC pour le contrôle avancé des installations VMC.



- A ASPIRLIGHT 140 HV
- A ASPIRLIGHT 200 HV
- A ASPIRLIGHT 300 HV

CODE	MOD.	m ³ /h max	m ³ /h [100 Pa]	SPI W/(m ³ /h)	dB(A) [1m]	dB(A) [3m]	IP	kg
AP20050	ASPIRLIGHT 140 HV	210	130	0,448	42,1	34,7	X0	19
AP20052	ASPIRLIGHT 200 HV	230	210	0,468	43,8	36	X0	19
AP20053	ASPIRLIGHT 300 HV	340	320	0,468	43,8	36	X0	19

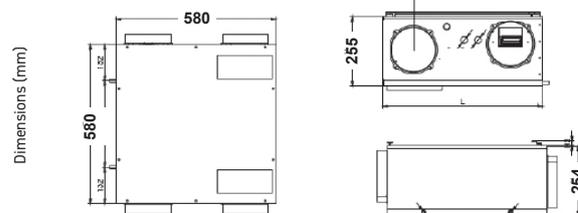
DISPOSITIF DE COMMANDE

CH193VMC	Panneau LCD multifonctionnel avec mesure de la température, CO ₂ , des COV et HR%
----------	--

ACCESSOIRES

AP20375	CEX-70	Kit armoire pour l'exécution en extérieur
AP20376	GEX-70	Kit grille air externe (pour AP20375)
AP20377	PAL	Panneau esthétique
AP20380	UVC-200	Kit de désinfection UVC (lampe et alimentation) max. 200 m ³ /h
AP20385	UVC-200B	Boîte de passage d'air + kit de désinfection UVC max 200 m ³ /h
AP20390	RCH-366/160	Échangeur enthalpique pour AP20050-AP20052-AP20060-AP20064
AP20391	RCH-366/270	Échangeur enthalpique pour AP20053-AP20062-AP20066

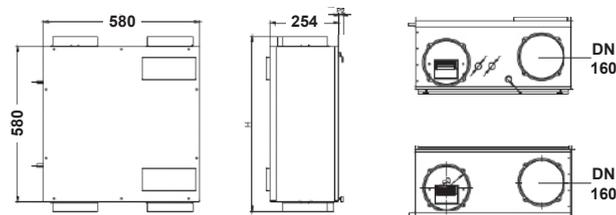
■ INSTALLATION AU PLAFOND (AP20050, AP20052)



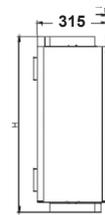
■ INSTALLATION AU PLAFOND (AP20053)



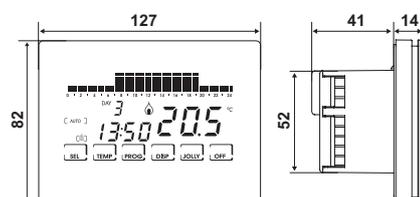
■ INSTALLATION MURALE (AP20050, AP20052)



■ INSTALLATION MURALE (AP20053)



■ CH193VMC



Unité VMC avec récupérateur de chaleur - Série ASPIRCOMFORT H/V



CODE	MOD.	m³/h max	m³/h [100 Pa]	SPI W/(m³/h)	dB(A) [1m]	dB(A) [3m]	IP	kg
AP20056	ASPIRCOMFORT 350 H	440	352	0,379	50,3	42,6	44	41
AP20058	ASPIRCOMFORT 550 V	520	472	0,343	51,9	44,4	44	65

DISPOSITIF DE COMMANDE

CH193VMC	Panneau LCD multifonctionnel avec mesure de la température, CO ₂ , des COV et HR%
----------	--

ACCESSOIRES

AP20381	UVC-300	Kit de désinfection UVC (lampe et alimentation) max. 300 m³/h
AP20382	UVC-500	Kit de désinfection UVC (lampe et alimentation) max. 500 m³/h
AP20386	UVC-300B	Boîte de passage d'air + kit de désinfection UVC max 300 m³/h
AP20387	UVC-500B	Boîte de passage d'air + kit de désinfection UVC max 500 m³/h
AP20391	RCH-366/270	Échangeur enthalpique pour AP20053-AP20062-AP20066
AP20392	RCH-232/490	Échangeur enthalpique pour AP20056
AP20393	RCH-366/400	Échangeur enthalpique pour AP20058

- Montage vertical/horizontal : faux plafond (350H) ; mur (550 V).
- Adapté aux pièces jusqu'à 250 m² (350H) et 350 m² (550V).
- Fonction de « dérivation été » et fonction « antigel » automatiques.



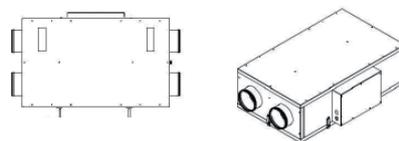
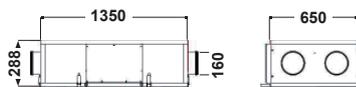
- Panneau de commande à distance multifonction CH193VMC pour le contrôle avancé des installations VMC.



- A** ASPIRCOMFORT 350 H
- A** ASPIRCOMFORT 550 V



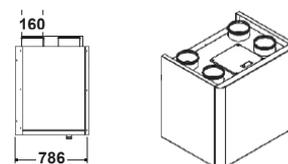
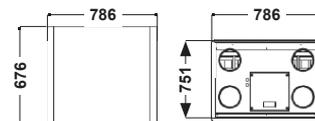
■ ASPIRCOMFORT 350 H
Installation horizontale



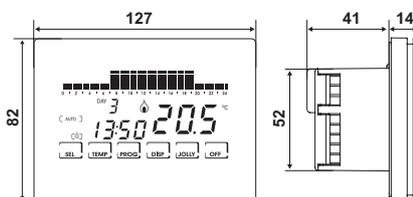
Dimensions (mm)



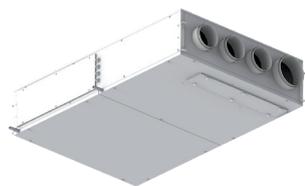
■ ASPIRCOMFORT 550 V
Installation verticale



■ CH193VMC



Unité VMC avec déshumidification - ASPIRCOMFORT PRO dH



CODE	MODÈLE	DÉBIT TOTAL m³/h [@100 Pa]	DÉBIT RENOUVELLEMENT m³/h [@100 Pa]	SPI W/(m³/h)	dB(A) [1m]	dB(A) [3m]	IP	kg
AP20060	ASPIRCOMFORT PRO 350dH	300	150	0,69	48,4	40,7	44	72
AP20062	ASPIRCOMFORT PRO 550dH	500	250	0,47	52,7	45	44	91

DISPOSITIF DE COMMANDE

CH193VMC	Panneau LCD multifonctionnel avec mesure de la température, CO ₂ , des COV et HR%
----------	--

ACCESSOIRES

AP20381	UVC-300	Kit de désinfection UVC (lampe et alimentation) max. 300 m³/h
AP20382	UVC-500	Kit de désinfection UVC (lampe et alimentation) max. 500 m³/h
AP20386	UVC-300B	Boîte de passage d'air + kit de désinfection UVC max 300 m³/h
AP20387	UVC-500B	Boîte de passage d'air + kit de désinfection UVC max 500 m³/h
AP20390	RCH-366/160	Échangeur enthalpique pour AP20050-AP20052-AP20060-AP20064
AP20391	RCH-366/270	Échangeur enthalpique pour AP20053-AP20062-AP20066

- Adapté aux pièces jusqu'à 100 m² (350DH) et 150 m² (550DH).
- Fonctionnalité en déshumidification estivale et intégration au refroidissement.
- Fonctions « dérivation été » et « antigel » automatiques.
- Montage horizontal : contre-plafond.



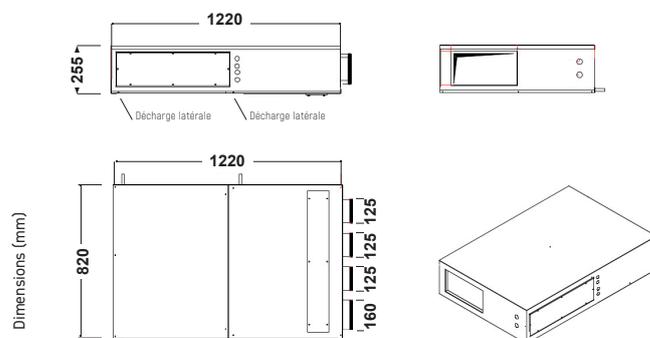
- Panneau de commande à distance multifonction CH193VMC pour le contrôle avancé des installations VMC.



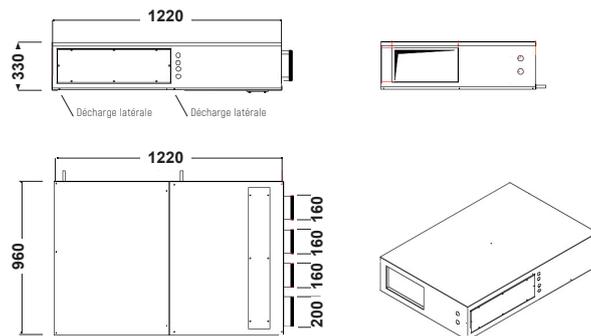
B ASPIRCOMFORT PRO 350dH

A ASPIRCOMFORT PRO 550dH

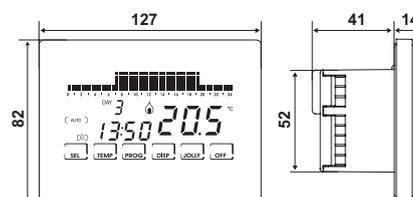
ASPIRCOMFORT PRO 350dH



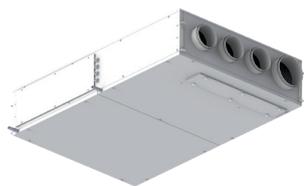
ASPIRCOMFORT PRO 550dH



CH193VMC



Unité VMC d'intégration pour le chauffage et le refroidissement - ASPIRCOMFORT PRO iH



CODE	MODÈLE	DÉBIT TOTAL m³/h [@100 Pa]	DÉBIT RENOU- VELLEMENT m³/h [@100 Pa]	SPI W/(m³/h)	dB(A) [1m]	dB(A) [3m]	IP	kg
AP20064	ASPIRCOMFORT PRO 650iH	600	150	0,781	49,8	42,8	44	74
AP20066	ASPIRCOMFORT PRO 950iH	900	250	0,602	53,6	46,2	44	89

DISPOSITIF DE COMMANDE

CH193VMC	Panneau LCD multifonctionnel avec mesure de la température, CO ₂ , des COV et HR%
----------	--

ACCESSOIRES

AP20382	UVC-500	Kit de désinfection UVC (lampe et alimentation) max. 500 m³/h
AP20383	UVC-900	Kit de désinfection UVC (lampe et alimentation) max. 900 m³/h
AP20387	UVC-500B	Boîte de passage d'air + kit de désinfection UVC max 500 m³/h
AP20388	UVC-900B	Boîte de passage air + lampe UVC adaptée jusqu'à 900 m³/h
AP20390	RCH-366/160	Échangeur enthalpique pour AP20050-AP20052-AP20060-AP20064
AP20391	RCH-366/270	Échangeur enthalpique pour AP20053-AP20062-AP20066

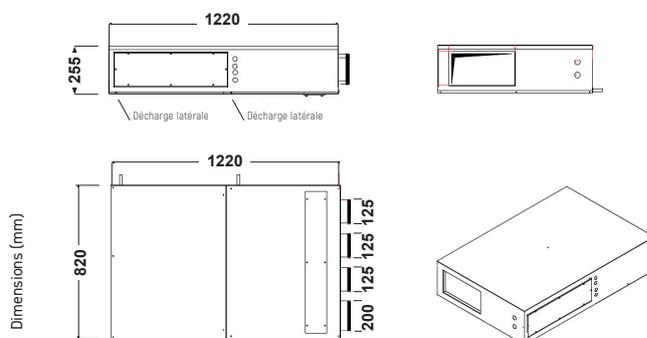
- Adapté aux pièces jusqu'à 100 m² (350iH) et 150 m² (550iH).
- Fonctionnalité hivernale avec intégration au chauffage.
- Fonctionnalité estivale avec intégration au refroidissement et à la déshumidification.
- Fonctions « dérivation été » et « antigel » automatiques.
- Montage horizontal : contre-plafond.



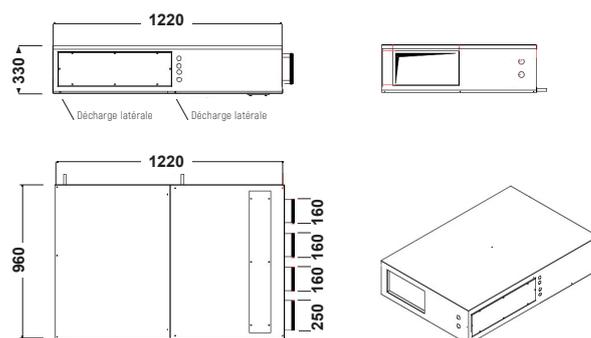
- Panneau de commande à distance multifonction CH193VMC pour le contrôle avancé des installations VMC.



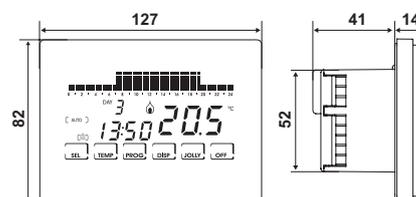
■ ASPIRCOMFORT PRO 350iH



■ ASPIRCOMFORT PRO 550iH



■ CH193VMC



ACCESSOIRES

VENTILATION MÉCANIQUE CONTRÔLÉE RÉSIDENTIELLE CENTRALISÉE

Terminal

Terminal externe d'entrée d'air



COD.	MOD.	couleur	∅ mm
AP19900	TPE-150 N *	■ NOIR	150
AP19902	TPE-150 G *	■ GRIS	150
AP19904	TPE-180 B *	■ BLANC	180
AP19905	TPE-180 G *	■ GRIS	180

* peuvent être fournis en quantités et avec des termes de livraison à convenir

Grille externe murale avec déviation de flux



COD.	MOD.	couleur	∅ mm
AP1614	GE125	■ INOX	DN 125 mm
AP1616	GE160	■ INOX	DN 160 mm

Canal de raccordement

Canal flexible en aluminium



- Canal flexible à double paroi en aluminium et renforcé par une spirale en fil d'acier

COD.	MOD.	matériel	longueur	∅
AP19710	TFA 102/10	AL	rouleau 10 m	102 mm
AP19711	TFA 127/10	AL	rouleau 10 m	127 mm
AP19712	TFA 152/10	AL	rouleau 10 m	152 mm
AP19713	TFA 160/10	AL	rouleau 10 m	160 mm
AP19714	TFA 204/10	AL	rouleau 10 m	204 mm
ADAPTATEUR POUR TUYAU FLEXIBLE DN152 - ASPIRCOMFORT				
AP19751	AD15-15	AL ZN		150 mm

Canal flexible en aluminium



■ Canal flexible en aluminium et polyester avec couche d'isolation interne en fibre de verre de 25 mm

COD.	MOD.	matériel	longueur	∅
AP19715	TFAI 102/10	AL	rouleau 10 m	102 mm
AP19716	TFAI 127/10	AL	rouleau 10 m	127 mm
AP19717	TFAI 152/10	AL	rouleau 10 m	152 mm
AP19718	TFAI 160/10	AL	rouleau 10 m	160 mm
AP19719	TFAI 204/10	AL	rouleau 10 m	204 mm
ADAPTATEUR POUR TUYAU FLEXIBLE DN152 - ASPIRCOMFORT				
AP19751	AD15-15	AL ZN		150 mm

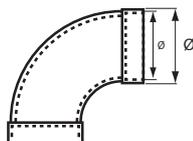
Canal anti-condensation en PPE



COD.	MOD.	longueur	mm	
			∅ int.	∅ ext.
AP19908	CPE-150 *	Canal 1 mètre	150	180
AP19909	CPE-180 *	Canal 1 mètre	180	210
AP20372	TIP-125 *	Canal 1 mètre	DN 125	
AP19720	TIP-160 *	Canal 1 mètre	DN 160	

* peuvent être fournis en quantités et avec des termes de livraison à convenir

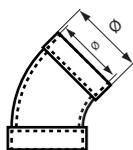
Coude à 90° en PPE



COD.	MOD.		mm	
			∅ int.	∅ ext.
AP19911	CV90-180 *		180	210
AP19721	CV90-125 *	1 joint inclus	DN 125	
AP19722	CV90-160 *	1 joint inclus	DN 160	

* peuvent être fournis en quantités et avec des termes de livraison à convenir

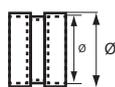
Coude à 45° en PPE



COD.	MOD.		mm	
			∅ int.	∅ ext.
AP19912	CV45-150 *		150	180
AP19913	CV45-180 *		180	210

* peuvent être fournis en quantités et avec des termes de livraison à convenir

Raccord en PPE



COD.	MOD.		mm	
			∅ int.	∅ ext.
AP19914	RC-150 *		150	180
AP19915	RC-180 *		180	210
AP19723	RT-125		DN 125	
AP19724	RT-160		DN 160	
AP19998	ADTP-75 (tube rond => tube plat)			
AP19999	GTP-75 Joint de raccordement avec double joint torique d'étanchéité			

* peuvent être fournis en quantités et avec des termes de livraison à convenir

Raccord en TEE isolé



COD.	MOD.	mm
		∅
AP19767	RTEE-125	DN 125
AP19768	RTEE-160	DN 160
AP19769	RTEE-200	DN 200
AP19770	RTEE-250	DN 250

Mammelon M/M



COD.	MOD.	mm
		∅
AP19760	GMM-125	DN125
AP19761	GMM-160	DN160
AP19762	GMM-200	DN200
AP19763	GMM-250	DN250

Réduction



COD.	MOD.	mm
		∅
AP19764	RID FM 160-125	DN160 -> DN125
AP19765	RID FM 200-160	DN200 -> DN160
AP19766	RID FM 250-200	DN250 -> DN200

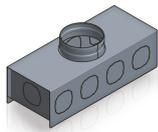
Manchon isolé F/F



COD.	MOD.	mm
		∅
AP19771	MFF-125	DN 125
AP19772	MFF-160	DN 160
AP19773	MFF-200	DN 200
AP19774	MFF-250	DN 250

Plénum box

Plénum isolé de distribution



COD.	MOD.	nbre de connexions	m³/h	mm			
				longueur	largeur	hauteur	∅
AP19920	PB5-125	5	140	215	215	145	125
AP19890	PB11-125	11	200	440	190	150	125
AP19921	PB17-150	17	350	680	200	150	150
AP19922	PB14-150	14	300	560	200	150	150
AP19923	PB11-150	11	225	430	200	150	150
AP19924	PB8-150	8	150	310	200	150	150

Collecteurs en acier isolé avec porte d'inspection et sorties latérales/frontales/perpendiculaires



COD.	MOD.	nbre de connexions	m³/h	mm			
				longueur	largeur	hauteur	∅
AP20340	PB12-125	16	300	275	223	235	125
AP20342	PB12-160	16	300	275	223	235	160
AP20344	PB16-160	20	500	275	447	235	160
AP20346	PB20-160	32	600	290	675	297	160

Plénum de distribution inspectable



COD.	MOD.	nbre de connexions	m³/h	mm			
				longueur	largeur	hauteur	∅
AP19925	PDS (pour AP19926)	1	350	233	603	207	int 150
AP19926	PDI (pour AP19925)	12	350	271	603	207	DN75 / DN90

Plénum d'arrivée



COD.	MOD.		Adapté pour
AP20359	PB5-125-650	5 x DN125	AP20060 - AP20064
AP20360	PB125-3	3x125	AP20060 - AP20064
AP20361	PB6-125	6 x DN125	AP20062 - AP20066
AP20362	PB125-5	5x125	AP20062 - AP20066
AP20364	PB200TG2	1x200	AP20060 - AP20064
AP20365	PB200TG3-650	1 x DN200	AP20064
AP20366	PB200TG3	1x200	AP20062 - AP20066
AP20367	PB250TG4	1x250	AP20066
AP20348	PBTG2-8	8x 75/90	AP20060 - AP20064
AP20349	PBTG3-12-650	12x 75/90	AP20064
AP20350	PBTG3-12	12x 75/90	AP20062 - AP20066
AP20351	PBTG4-15	15x 75/90	AP20066

Module silencieux



COD.	MOD.	Adapté pour
AP20368	SIL-PBTG2	AP20340 - AP20342 - AP20360 - AP20348
AP20370	SIL-PBTG3	AP20344 - AP20359 - AP20362 - AP20349 - AP20350
AP20371	SIL-PBTG4	AP20346 - AP20361 - AP20351

Tuyauteries de distribution

Tube ondulé pour la distribution de l'air d'arrivée ou de reprise



- En PEAD autoextinguible
- Avec traitement UV et traitement anti-statique interne

COD.	MOD.	couleur	longueur du rouleau	∅ interne	DN ∅ externe
AP19994	TCRM-75	BLEU	50 m	63 mm	75 mm
AP19995	TCRM-90	BLEU	50 m	76 mm	90 mm

Raccord à 90° entre deux tuyaux ondulés et la vanne de reprise



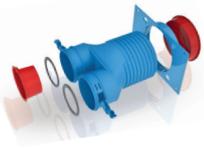
COD.	MOD.		mm
			∅
AP19936	RA2V-75		DN 75

Raccord à 90° entre le tuyau ondulé et la soupape de reprise



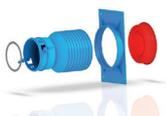
COD.	MOD.		mm
			∅
AP19937	RA1V-90		DN 90

Raccord droit entre deux tuyaux ondulés et la vanne de reprise



COD.	MOD.		mm
			∅
AP19938	RR2V-75		DN 75

Raccord rectiligne entre tuyau ondulé et la vanne de reprise



COD.	MOD.		mm
			∅
AP19939	RR1V-90		DN 90

Raccord pour tube ondulé avec bagues d'étanchéité



COD.	MOD.		mm
			∅
AP19932	RTC-75		DN 75
AP19933	RTC-90		DN 90

Raccord entre le tube ondulé et le plénum avec anneaux d'étanchéité



COD.	MOD.		mm
			∅
AP19934	RTP-75		DN 75
AP19935	RTP-90		DN 90

Couplage Collecteur/ Plénum pour départ tuyau



COD.	MOD.	DN Ø externe	Adapté pour
AP20323	RPB-TC75	75 mm	AP20340-AP20342-AP20344-AP20346- AP20348 AP20349-AP20350-AP20351
AP20327	RPB-TC90	90 mm	AP20340-AP20342-AP20344-AP20346-AP20348 AP20349-AP20350-AP20351

Étrier pour l'ancrage du tuyau ondulé



COD.	MOD.		mm
			Ø
AP19940	STC-75	(Kit de 10 pièces)	DN 75
AP19941	STC-90	(Kit de 12 pièces)	DN 90

Capuchon anti-poussière pour tuyau ondulé et conduits



COD.	MOD.		mm
			Ø
AP19942	STC-75	(Kit de 10 pièces)	DN 75
AP19943	STC-90	(Kit de 10 pièces)	DN 90

Diaphragme de régulation du débit



COD.	MOD.		nombre de pièces d'emballage
AP19944	DFR		1

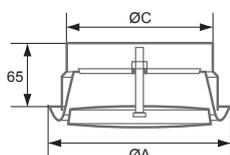
Reprise et entrée de l'air

Soupape de reprise à cône



COD.	MOD.	m³/h reprise	mm
			Ø
AP19945	VDC-1	50÷75 réglable	115

Soupape réglable d'alimentation et/ou de reprise



COD.	MOD.	m³/h	mm	
			Ø A	Ø C
AP19780	VVA-100	25 ÷ 70	148	99
AP19781	VVA-125	40 ÷ 120	168	124
AP19782	VVA-160	60 ÷ 180	186	149/159
AP19783	VVA-200	70 ÷ 250	240	198

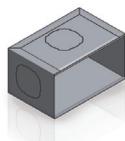
Grille de reprise et alimentation en acier



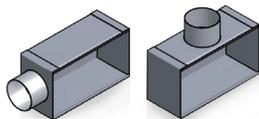
COD.	MOD.	mm		fissures	couleur	m³/h
		largeur	hauteur			
AP19947	GDA-70G			fente	■ ARGENT	70
AP19948	GDR-70G			rondes	■ ARGENT	70
AP19949	GDQ-70G			carrée	■ ARGENT	70
AP19950	GDA-70B			fente	□ BLANC	70
AP19951	GDR-70B			rondes	□ BLANC	70
AP19952	GDQ-70B			carrée	□ BLANC	70
AP20302	GBF-1914 *	Grille 1x	190	140	rondes	□ BLANC
AP20304	GBF-3614 *	Grille 2x	360	140	rondes	□ BLANC
AP20306	GBF-5414 *	Grille 3x	540	140	rondes	□ BLANC
AP20308	GBF-3626 *	Grille 4x	360	260	rondes	□ BLANC
AP20310	GBQ-1914 *	Grille 1x	190	140	carrée	□ BLANC
AP20312	GBQ-3614 *	Grille 2x	360	140	carrée	□ BLANC
AP20314	GBQ-5414 *	Grille 3x	540	140	carrée	□ BLANC
AP20316	GBQ-3626 *	Grille 4x	360	260	carrée	□ BLANC
AP20326	GBF-3315SB		330	150	rondes	□ BLANC
AP20328	GBQ-3315SB		330	150	carrée	□ BLANC
AP20309	GBQ-3626	pour PDM-300	360	260	carrée	□ BLANC
AP20313	GBQ-4217	pour PDM-400	420	170	carrée	□ BLANC
AP20315	GBF-4217	pour PDM-400	420	170	rondes	□ BLANC
AP20317	GBQ-7626	pour PBRIC-200	760	260	carrée	□ BLANC
AP20319	GBG-7636	pour PBRIC-250	760	360	carrée	□ BLANC

* Grille d'alimentation pour PGMOD

Plénum pour grille de reprise et d'alimentation



COD.	MOD.		mm		
			profondeur	largeur	hauteur
AP19953	PGR	Plénum isolé en tôle galvanisée pour grilles rectangulaires	140	232	127



COD.	MOD.		mm		
			profondeur	largeur	hauteur
AP19963	PGR 90L	Raccord latéral pour tuyau DN90	100	232	127
AP19964	PGR 75L	Raccord latéral pour tuyau DN75	85	232	127
AP19965	PGR 90H	Raccord supérieur pour tuyau DN90	100	232	127
AP19966	PGR 75H	Raccord supérieur pour tuyau DN75	85	232	127



COD.	MOD.				Adapté pour
AP20303	PDM-300	300 x 200 mm	DN 125 mm		AP20309
AP20305	PDM-400	400 x 150 mm	DN 125 mm		AP20313 - AP20315
AP20330	PBRIC-200	710 x 210 mm	DN 200 mm		AP20317
AP20332	PBRIC-250	710 x 310 mm	DN 250 mm		AP20319

Diffuseurs



- PGMOD Diffuseur modulaire en polypropylène PPE, jusqu'à 4 grilles

COD.	MOD.	matériel	Ø	mm		
				profondeur	largeur	hauteur
AP20300	PGMOD	PPE	75/90 mm	100	172	120
COD.	MOD.	matériel	Adapté pour			
AP20301	FR-PGMOD	Filtre PGMOD (10 pcs)	PGMOD			



- Diffuseur en ABS avec 4 bouchons

COD.	MOD.	matériel	Ø	mm		
				profondeur	largeur	hauteur
AP20320	PGSB	ABS	75 mm	85	300	120
COD.	MOD.	matériel	Adapté pour			
AP20321	FR-PGSB	Filtre pour PGSB (10 pcs)	PGSB			

Manchon avec volet



COD.	MOD.	DN Ø externe	Adapté pour
AP20322	RPGSB-TC75	75 mm	PGSB
AP20324	RPGSB-TC90	90 mm	PGSB

Autres accessoires

Kit isolation thermique



COD.	MOD.	Adapté pour
AP20325	ISO-PGSB	PGSB

VENTILATION MÉCANIQUE CONTRÔLÉE TERTIAIRE CENTRALISÉE

Récupérateur de chaleur - Série UVR-HE

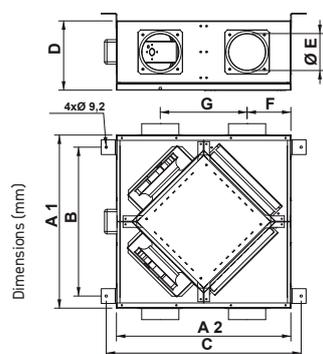


- Installation au plafond, au faux plafond ou au sol
- 13 modèles monophasés
- Débits de 650 à 8 500 m³/h
- Équipés d'échangeurs à flux croisés à haut rendement > 73 %
- Unité de commande avec écran LCD incluse
- Unités AP20089, AP20091, AP20093, AP20095 fournies en double paroi
- Conforme à la directive 2009/125/CE et au règlement n°1253/2014 (Eco Design 2018)

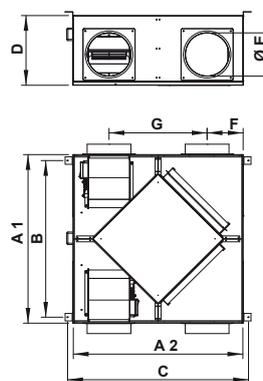
COD.	MODÈLE	m ³ /h max.	Pa max	Débit nominal Q _{nom}	W	A	V~	Hz	Ph	dB(A) [1m]	dB(A) [3m]
AP20071	UVR 500 MF HE	650	470	620	2x160	2x1,18	230	50/60	1	51	46
AP20073	UVR 700 MF HE	750	470	720	2x140	2x1,07	230	50/60	1	51	46
AP20075	UVR 1200 MF HE	1200	600	1120	2x240	2x1,5	230	50/60	1	51	46
AP20077	UVR 1600 MF HE	1600	750	1580	2x360	2x2,2	230	50/60	1	59	53
AP20079	UVR 2300 MF HE	2300	500	1780	2x1070	2x4,6	230	50/60	1	60	55
AP20081	UVR 2800 MF HE	2800	650	2160	2x1070	2x4,6	230	50/60	1	61	56
AP20083	UVR 3200 MF HE	3200	650	2540	2x1040	2x4,5	230	50/60	1	62	56
AP20085	UVR 3800 MF HE	*	3800	800	2x1040	2x4,5	230	50/60	1	62	56
AP20087	UVR 4500 MF HE	*	4500	650	2x2200	2x5,6	230	50/60	1	63	57
AP20089	UVR 5400 MF HE DP 1700	*	5400	830	4780	2x8,6	230	50/60	1	62	58
AP20091	UVR 6500 MF HE DP 1700	*	6500	1200	4880	2x9,4	230	50/60	1	63	60
AP20093	UVR 7100 MF HE DP 2170	*	7100	1100	5140	2x9,3	230	50/60	1	67	62
AP20095	UVR 8500 MF HE DP 2170	*	8500	830	6460	2x9,8	230	50/60	1	67	61

* peuvent être fournis en quantités et avec des termes de livraison à convenir

BATTERIE EAU CHAUDE	voir pag. 40
BATTERIE EAU FROIDE	voir pag. 41
BATTERIE ÉLECTRIQUE	voir pag. 42



■ PALES RENVERSÉES
AP20071, AP20073, AP20075



■ PALES EN AVANT
AP20077, AP20079, AP20081, AP20083, AP20085, AP20087, AP20089, AP20091, AP20093, AP20095

COD.	MODÈLE	mm								kg
		A1	A2	B	C	D	ØE	F	G	
AP20071	UVR 500 MF HE	850	850	755	910	380	150	175	500	55,0
AP20073	UVR 700 MF HE	1000	1000	905	1060	380	150	250	500	64,0
AP20075	UVR 1200 MF HE	1000	1000	905	1060	380	180	250	500	80,0
AP20077	UVR 1600 MF HE	1200	1200	1105	1260	525	250	300	600	110,0
AP20079	UVR 2300 MF HE	1200	1200	1105	1260	525	315	300	600	124,0
AP20081	UVR 2800 MF HE	1350	1350	1255	1410	575	315	300	750	161,0
AP20083	UVR 3200 MF HE	1350	1350	1255	1410	675	350	300	750	178,0
AP20085	UVR 3800 MF HE	1350	1350	1255	1410	675	350	325	700	188,0
AP20087	UVR 4500 MF HE	1350	1350	1255	1410	775	350	300	750	215,0
AP20089	UVR 5400 MF HE DP 1700	1700	1650	1080	1760	800	310	1080	370,0	
AP20091	UVR 6500 MF HE DP 1700	1700	1650	1080	1760	800	450	310	940	370,0
AP20093	UVR 7100 MF HE DP 2170	2170	2150	-	-	1100	600	435	1300	500,0
AP20095	UVR 8500 MF HE DP 2170	2170	2150	-	-	1100	600	435	1300	500,0



>73%

230V

ErP



ACCESSOIRES

VENTILATION MÉCANIQUE CONTRÔLÉE

TERTIAIRE CENTRALISÉE

Module de batterie à eau



- Boîte en acier galvanisé pressé
- Raccords entrée/sortie à section circulaire
- 2 rangées
- H.R. 50 %
- Température d'entrée de l'air : 10 °C

POST CHAUFFAGE

COD.	MOD.	pour	H ₂ O [m ³ /h]	Rendu ther- mique (kW)	Temp. Sortie air (°C)	H.R. sortie (%)	Perte charge Air (Pa)	Perte charge Eau (kPa)	Ø conn.
AP20102	BAT_AC-2_05-07 *	UVR 500 MF HE	0,3	2	21,8	23	35	3,9	¾"
		UVR 700 MF HE	0,4	2,8	21,8	23	62	7,3	
AP20104	BAT_AC-2_12 *	UVR 1200 MF HE	0,7	4,9	21,8	23	55	9,6	¾"
AP20106	BAT_AC-2_16 *	UVR 1600 MF HE	0,9	6,9	22,5	22	90	18,8	¾"
AP20108	BAT_AC-2_2300-2800 *	UVR 2300 MF HE	1,4	9,5	21,9	22	59	12,1	¾"
		UVR 2800 MF HE	1,7	11,5	21,8	22	82	17,3	
AP20112	BAT_AC-2_3200 *	UVR 3200 MF HE	1,9	13,4	22,1	23	102	23,4	¾"
AP20114	BAT_AC-2_38-45 *	UVR 3800 MF HE	2,3	15,6	21,8	23	100	11,3	1"
		UVR 4500 MF HE	2,7	18,5	21,8	23	133	15,6	
AP20116	BAT_AC-2_54 *	UVR 5400 MF HE	3,3	22,2	21,8	23	45	13,8	1"
AP20118	BAT_AC-2_65 *	UVR 6500 MF HE	3,6	26,9	21,9	23	62	20,1	1"
AP20121	BAT_AC-2_71-85 *	UVR 7100 MF HE	4,3	29,1	21,8	23	50	19,3	1½"
		UVR 8500 MF HE	4,9	33,6	21,4	23	68	25,4	

Température entrée/sortie eau : 60/55 °C

AP20102	BAT_AC-2_05-07 *	UVR 500 MF HE	0,3	3,1	28,1	15,7	35	8,7	¾"
		UVR 700 MF HE	0,4	4,3	27,9	15,8	63	16,4	
AP20104	BAT_AC-2_12 *	UVR 1200 MF HE	0,7	7,4	27,9	15,9	56	21,4	¾"
AP20106	BAT_AC-2_16 *	UVR 1600 MF HE	0,9	8,3	25	18,8	90	26,7	¾"
AP20108	BAT_AC-2_2300-2800 *	UVR 2300 MF HE	1,4	12,8	26	17,7	59	21,1	¾"
		UVR 2800 MF HE	1,7	14,7	25	18,8	82	27,4	
AP20112	BAT_AC-2_3200 *	UVR 3200 MF HE	1,9	15,4	23,8	20,3	102	29,9	¾"
AP20114	BAT_AC-2_38-45 *	UVR 3800 MF HE	2,3	23,9	28,1	15,6	101	25,6	1"
		UVR 4500 MF HE	2,7	24,2	25,4	18,4	133	26,1	
AP20116	BAT_AC-2_54 *	UVR 5400 MF HE	3,3	30,8	26,4	17,3	46	25,6	1"
AP20118	BAT_AC-2_65 *	UVR 6500 MF HE	3,6	33,4	24,8	19,2	62	29,8	1"
AP20121	BAT_AC-2_71-85 *	UVR 7100 MF HE	4,3	36,6	24,8	19,1	50	29,5	1½"
		UVR 8500 MF HE	4,9	36,8	22,4	22,2	68	29,7	

Température entrée/sortie eau : 80/70 °C

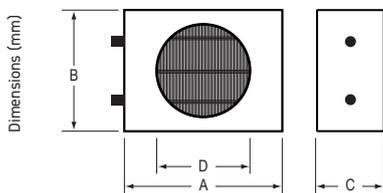
AP20102	BAT_AC-2_05-07 *	UVR 500 MF HE	0,3	4,2	34	11	36	3,9	¾"
		UVR 700 MF HE	0,4	5,8	34	11	63	7,5	
AP20104	BAT_AC-2_12 *	UVR 1200 MF HE	0,7	10	34	11	56	9,8	¾"
AP20106	BAT_AC-2_16 *	UVR 1600 MF HE	0,9	14,1	35,3	10,2	91	19	¾"
AP20108	BAT_AC-2_2300-2800 *	UVR 2300 MF HE	1,4	19,5	34,4	10,8	59	12,3	¾"
		UVR 2800 MF HE	1,7	23,4	34	11	83	17,5	
AP20112	BAT_AC-2_3200 *	UVR 3200 MF HE	1,9	27,4	34,6	10,6	103	23,7	¾"
AP20114	BAT_AC-2_38-45 *	UVR 3800 MF HE	2,3	32	34,2	10,9	101	11,6	1"
		UVR 4500 MF HE	2,7	37,8	34,1	10,9	135	16	
AP20116	BAT_AC-2_54 *	UVR 5400 MF HE	3,3	44,8	33,8	11,1	46	13,7	1"
AP20118	BAT_AC-2_65 *	UVR 6500 MF HE	3,6	54,6	34,1	10,9	63	20	1"
AP20121	BAT_AC-2_71-85 *	UVR 7100 MF HE	4,3	58,9	33,8	11,1	51	19,1	1½"
		UVR 8500 MF HE	4,9	69,6	33,5	11,3	69	26,4	

* peuvent être fournis en quantités et avec des termes de livraison à convenir

POST REFROIDISSEMENT

COD.	MOD.	pour	H ₂ O [m ³ /h]	Rendu ther- mique (kW)	H.R. sortie (%)	Perte charge Air (Pa)	Perte charge Eau (kPa)	Ø conn.
AP20202	BAT_AF-4_05-07 *	UVR 500 MF HE	0,2	2,9	89	47	11,1	½"
		UVR 700 MF HE	0,2	4,1	88	83	21,1	
AP20204	BAT_AF-4_12 *	UVR 1200 MF HE	0,6	6,9	89	74	10,9	½"
AP20206	BAT_AF-4_16 *	UVR 1600 MF HE	0,8	9,4	88	119	18,7	½"
AP20208	BAT_AF-4_23 *	UVR 2300 MF HE	1,1	13,5	88	117	17,5	¾"
AP20212	BAT_AF-4_2800 *	UVR 2800 MF HE	1,4	16,2	89	113	12,9	¾"
AP20214	BAT_AF-4_3200 *	UVR 3200 MF HE	1,6	18,8	88	140	16,6	¾"
		UVR 3800 MF HE	1,9	22	89	118	12,5	
AP20216	BAT_AF-4_38-45 *	UVR 4500 MF HE	2,3	26,4	88	156	17,1	1"
		UVR 5400 MF HE	2,9	31,5	88	60	13,3	
AP20218	BAT_AF-4_54 *	UVR 5400 MF HE	2,9	31,5	88	60	13,3	1½"
AP20221	BAT_AF-4_65 *	UVR 6500 MF HE	3,5	38,5	88	82	18,7	1½"
AP20223	BAT_AF-4_71-85 *	UVR 7100 MF HE	3,7	41,5	88	65	15	1½"
		UVR 8500 MF HE	4,6	50,3	88	88	21	

* peuvent être fournis en quantités et avec des termes de livraison à convenir



POST CHAUFFAGE

MODÈLE	mm			
	A	B	C	ØD
BAT_AC-2_05-07	410	350	300	150
BAT_AC-2_12	620	350	300	180
BAT_AC-2_16	620	350	300	250
BAT_AC-2_2300-2800	790	410	300	315
BAT_AC-2_3200	790	410	300	350
BAT_AC-2_38-45	790	530	300	350
BAT_AC-2_54	1170	650	400	350
BAT_AC-2_65	1170	650	400	450
BAT_AC-2_71-85	1100	1100	400	600

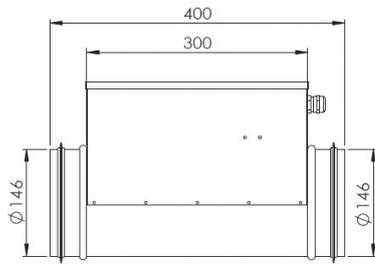
POST REFROIDISSEMENT

MODÈLE	mm			
	A	B	C	ØD
BAT_AF-4_05-07	410	350	300	150
BAT_AF-4_12	620	350	300	180
BAT_AF-4_16	620	350	300	250
BAT_AF-4_23	670	410	300	315
BAT_AF-4_2800	790	410	300	315
BAT_AF-4_3200	790	410	300	350
BAT_AF-4_38-45	790	530	300	350
BAT_AF-4_54	1170	650	400	350
BAT_AF-4_65	1170	650	400	450
BAT_AF-4_71-85	1100	1100	400	600

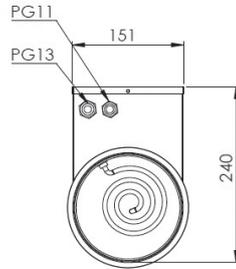
Résistances électriques de pré et de postchauffage



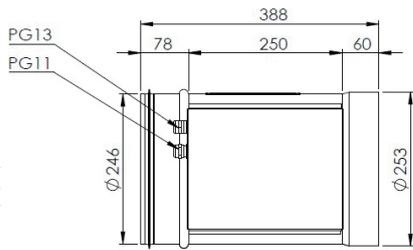
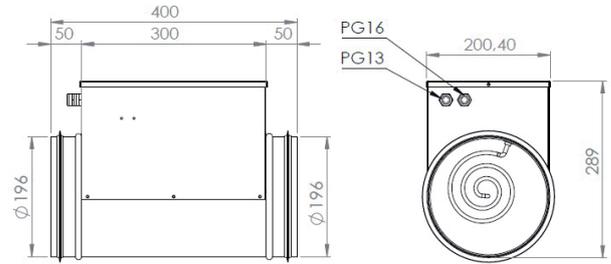
COD.	MOD.	V~	Hz	IP	Rendu thermique (W)	Ø conn.
AP19431	BE 150-2	230	50	40	2000	150 mm
AP19432	BE 200-3	230	50	40	3000	200 mm
AP19433	BE 250-4	230	50	40	4000	250 mm
AP19435	BE 315-4	230	50	40	4000	315 mm
AP19437	BE 355-6	230	50	40	6000	355 mm



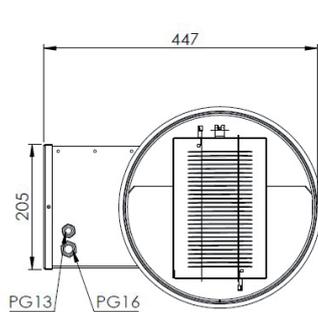
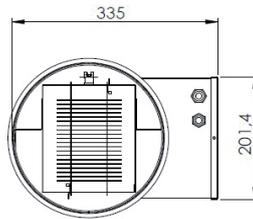
AP19431



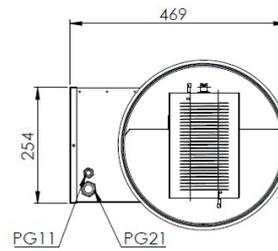
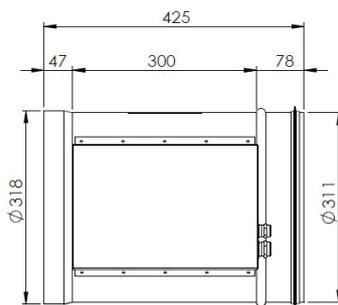
AP19432



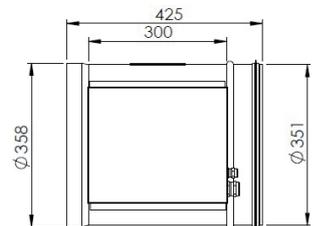
AP19433

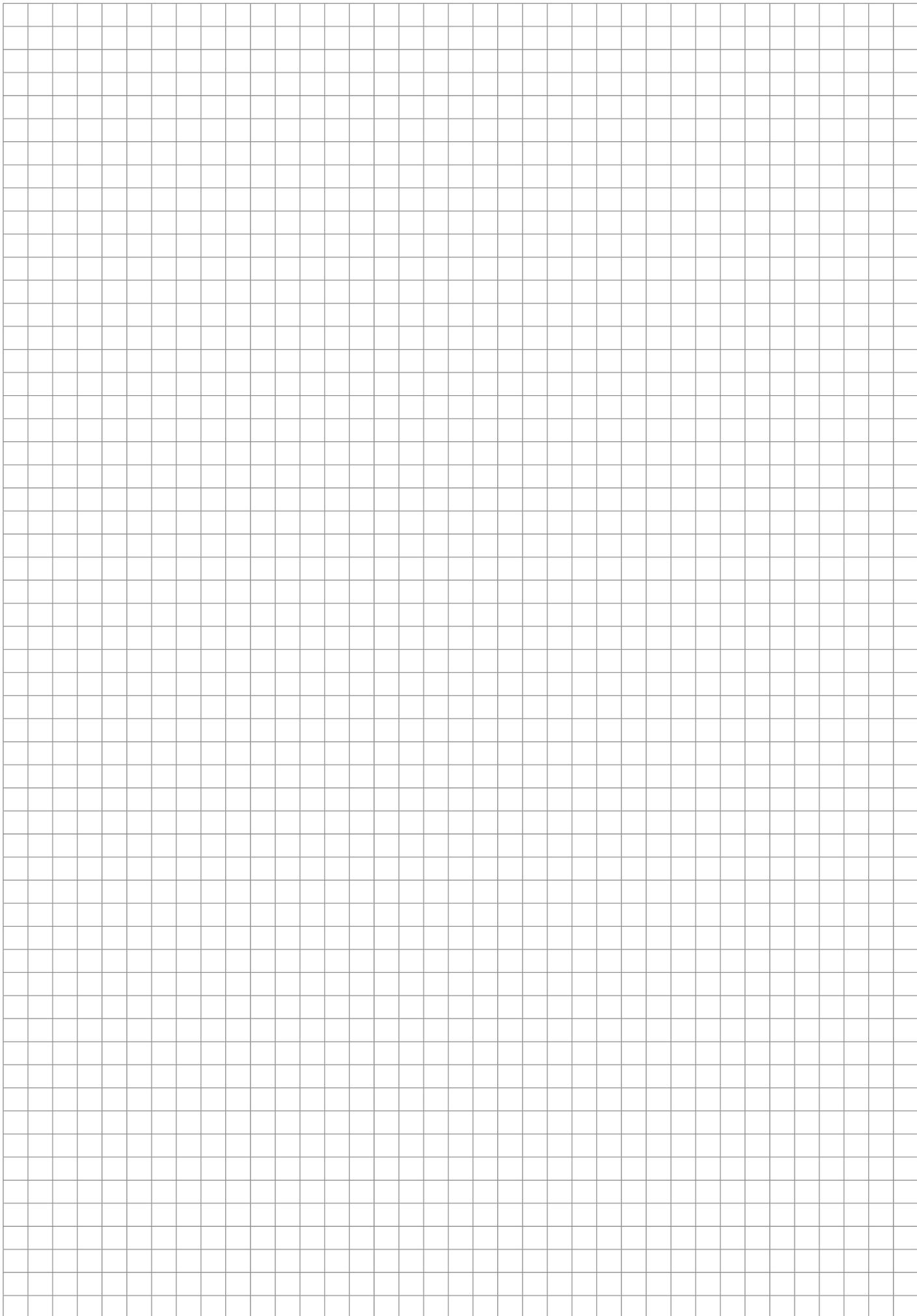


AP19435



AP19437







UNIVERSELS

PAG. 44



ASPIRATEURS
HÉLICOÏDAUX

PAG. 45



ASPIRATEURS
CENTRIFUGEURS

PAG. 55



ASPIRATEURS
DE TOIT

PAG. 57



ACCESSOIRES

PAG. 58



S - Modèle standard



T - Modèle avec minuterie d'arrêt programmable



PIR - Modèle avec détection automatique de présence



HT - Modèle avec contrôle automatique de l'humidité et minuterie d'arrêt programmable



PC - Modèle avec commande à corde



HPC - Modèle avec contrôle automatique de l'humidité et avec commande à corde



Alimentation
230 V-50 Hz



Alimentation
230-240 V ~ 50 Hz



Version 12 V très basse tension



Degré de protection
IPX4



Degré de protection
IP20



Double isolation



Besoin de mise
à la terre



Pour une installation
en milieu industriel



Pour une installation
en milieu commercial



Pour une installation
en milieu zootechnique



3 ans de garantie



Récupération de chaleur
jusqu'à 90 % ;



Classe énergétique A



Produit
marque ASPIRA

ASPIRATEURS RÉSIDENTIELS



ASPIRATEURS UNIVERSELS

Aspirateurs hélicoïdaux haute pression - ASPIRANTE



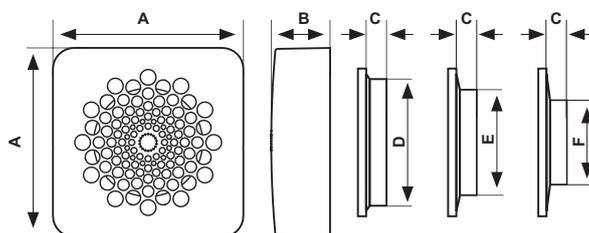
- Un seul produit pour tous les diamètres.
- Un seul produit pour toutes les applications.
- Disponibles avec minuterie et contrôle de l'humidité.
- Clapet anti-retour fourni



CODE	MODÈLE	∅	m ³ /h	m ³ /h VERRE	Pa	W	dB(A) 3mt
AP3100	ASPIRANT	80 mm / 3"	55	40	86	23	41,5
		100 mm / 4"	100	80	86	23	43
		120 mm / 5"	130	105	88	24	43
AP3102	ASPIRANT T	80 mm / 3"	55	40	86	23	41,5
		100 mm / 4"	100	80	86	23	43
		120 mm / 5"	130	105	88	24	43
AP3104	ASPIRANT HT	80 mm / 3"	55	40	86	23	41,5
		100 mm / 4"	100	80	86	23	43
		120 mm / 5"	130	105	88	24	43
AP0902	EMBOUT	90 mm / 3,5"	90	72	83	23	41,5
KIT POUR APPLICATION SUR VERRE							
AP0900	ASPIRKIT VERRE N						
MINUTERIE							
AP0904	ASPIRTIMER N						
MINUTERIE AVEC HYGROSTAT							
AP0906	ASPIRHYGRO MINUTERIE						
RÉGULATEUR DE VITESSE (uniquement pour le modèle AP3100)							
AP2568	ASPIRCONTROL RDV 1,5-MF						

Dimensions (mm)

A	B	C	D	E	F
180	57	19	119	98	79,5



ASPIRATEURS HÉLICOÏDAUX

Aspirateurs hélicoïdaux à aspiration latérale - ASPIRVELO AIR



- Embout à saillie réduite
- Frontale lisse, aspiration latérale
- Clapet anti-retour fourni
- Disponibles avec minuterie et contrôle de l'humidité.



CODE	MODÈLE	m ³ /h	m ³ /h VERRE	Pa	W	dB(A) 1,5 m	kg
AP3060	ASPIRVELO AIR 10/4"	82	66	32	19	38,2	0,66
AP3062	ASPIRVELO AIR 12/5"	165	132	38	26	44,8	0,74
AP3064	ASPIRVELO AIR 15/6"	185	150	20	32	42	0,9
AP3070	ASPIRVELO AIR 10/4" T	82	66	32	19	38,2	0,66
AP3072	ASPIRVELO AIR 12/5" T	165	132	38	26	44,8	0,74
AP3074	ASPIRVELO AIR 15/6" T	185	150	20	32	42	0,9
AP3080	ASPIRVELO AIR 10/4" HT	82	66	32	19	38,2	0,66
AP3082	ASPIRVELO AIR 12/5" HT	165	132	38	26	44,8	0,74
AP3084	ASPIRVELO AIR 15/6" HT	185	150	20	32	42	0,9

KIT POUR APPLICATION SUR VERRE

AP0900 ASPIRKIT VERRE N

MINUTERIE

AP0904 ASPIRTIMER N

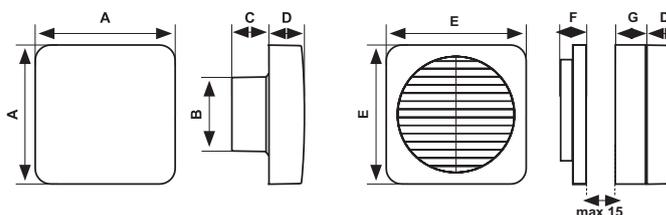
MINUTERIE AVEC HYGROSTAT

AP0906 ASPIRHYGRO MINUTERIE

RÉGULATEUR DE VITESSE (uniquement pour les modèles AP3060 - AP3062 - AP3064)

AP2568 ASPIRCONTROL RDV 1,5-MF

MODÈLE	Application MURALE (mm)				à VERRE (mm)		
	A	Ø B	C	D	E	F	G
ASPIRVELO AIR 10/4"	180	97,5	47	47	180	33,5	29
ASPIRVELO AIR 12/5"	180	118	54	47	180	33,5	29
ASPIRVELO AIR 15/6"	180	150	61	47	180	33,5	29



Aspirateur hélicoïdal à très faibles consommations- ASPIRVELO AIR ECO



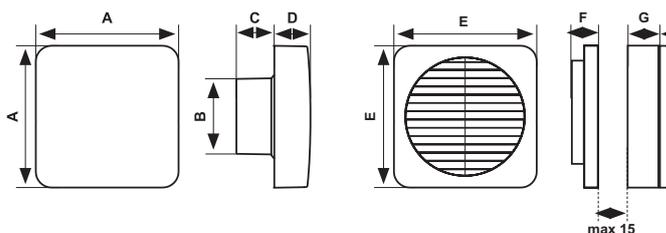
- Embout à saillie réduite
- Frontale lisse, aspiration latérale
- Moteur sans balais
- Très faibles consommations



CODE	MODÈLE	m ³ /h	m ³ /h VERRE	Pa	W	dB(A) 1,5 m	kg
AP3090	ASPIRVELO AIR ECO 10/4"	80	65	39	5	37	0,70

KIT POUR APPLICATION SUR VERRE

AP0900 ASPIRKIT VERRE N



MODÈLE	Application MURALE (mm)				à VERRE (mm)		
	A	Ø B	C	D	E	F	G
ASPIRVELO AIR 10/4"	180	97,5	52	47	180	33,5	29

ECOCOMFORT - Unité de ventilation ponctuelle avec récupération de chaleur



MASTER

CODE	MODÈLE	Ø TUYAU	DIMENSIONS MAX LOCAL	VITESSE	m³/h	PUISSANCE MAX ABSORBÉE	ALIMENTATION	dB(A) 1,5 m
AP19980	ECOCOMFORT 160	160 mm	44 m ²⁽¹⁾	basse	38	2,0 W	230 V~ 50 Hz	28
				élevée	60	4,0 W		34
AP19984	ECOCOMFORT 100	100 mm	20 m ²⁽¹⁾	basse	12	1,5 W	230 V~ 50 Hz	21
				élevée	25	2 W		24

UNITÉS DE VENTILATION SUPPLÉMENTAIRES

CODE	MODÈLE	Ø TUYAU	DIMENSIONS MAX LOCAL	VITESSE	m³/h	PUISSANCE MAX ABSORBÉE	ALIMENTATION	dB(A) 1,5 m
AP19979	ECOCOMFORT SAT 160	160 mm	44 m ²⁽¹⁾	basse	38	2,0 W	230 V~ 50 Hz	28
				élevée	60	4,0 W		34
AP19985	ECOCOMFORT SAT 100	100 mm	20 m ²⁽¹⁾	basse	12	1,5 W	230 V~ 50 Hz	21
				élevée	25	2 W		24

⁽¹⁾ chiffre calculé sur la base d'un taux de renouvellement d'air de 0,5 Vol/h et d'une hauteur de pièce de 2,70 avec une unité maître et une unité esclave.

Exemple de calcul : surface de la pièce x 2,70 mètres x 0,5 Vol/h

En augmentant le nombre des unités d'esclaves, il est possible d'augmenter la couverture en m².

- Montage sur le mur d'enceinte ;
- Échangeur de chaleur en céramique à haut rendement, jusqu'à 90 % ;
- Gestion simultanée jusqu'à 4 unités de ventilation ;
- Grille externe d'expansion avec montage de l'intérieur ;
- Tube télescopique pour une application rapide et facile ;
- Redresseur de flux pour garantir des prestations plus élevées, (version diamètre 160 mm) ;
- Conforme à la réglem. (UE) 1254/2014.

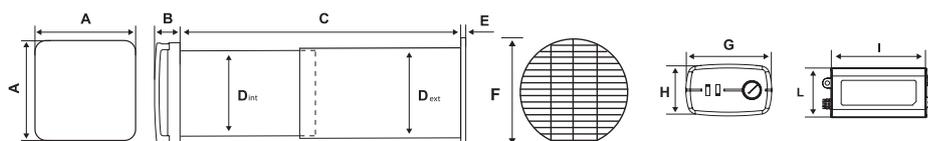
ACCESSOIRES ET PIÈCES DÉTACHÉES

AP19986	Kit de prédisposition	pour les modèles ECOCOMFORT 160
AP19978	Filtre de remplacement FR004	pour tous les modèles ECOCOMFORT
AP1612	Grille anti-pluie et anti-vent GAP150	pour les modèles ECOCOMFORT 160
AP19880	Kit de réduction du bruit externe SLF 150	pour les modèles ECOCOMFORT 160



unité de ventilation

← A



Dimensions (mm)	MODÈLE		A	B	C*	D _{ext}	D _{int}	E	F	F	G	H	I	L
		ECOCOMFORT 160				530	160	150				140	85	77
	ECOCOMFORT SAT 160		180	47				20	190	190	-	-	-	-
	ECOCOMFORT 100				570	107	100				140	85	77	40
	ECOCOMFORT SAT 100										-	-	-	-

* pour des épaisseurs de mur comprises entre 240 mm et 280 mm, couper le tuyau et utiliser une grille extérieure standard (non fournie).

ECOCOMFORT PLUS - Unité de ventilation ponctuelle avec récupération de chaleur



ECOCOMFORT PLUS

- Montage sur le mur d'enceinte ;
- Commande à rayons infrarouge ;
- Échangeur de chaleur en céramique à haut rendement, jusqu'à 90 % ;
- Capteurs de température, de qualité de l'air COV, d'humidité et crépusculaire ;
- Redresseur de flux pour garantir des prestations plus élevées (Cod. AP19993) ;
- Conforme à la réglem. (UE) 1254/2014.

CODE	MODÈLE	Ø TUYAU	DIMENSIONS MAX LOCAL	VITESSE	m³/h	PUISSANCE MAX ABSORBÉE	ALIMENTATION	dB(A) 1,5 m
AP19993	ECOCOMFORT PLUS 160	160 mm	35 m ^{2(*)}	basse	28	2,8 W	110 V ÷ 230 V~ 50/60 Hz	26
				moyenne	33	5,2 W		30
				élevée	50	8,9 W		36
				sleep	15	1,6		n.d.
AP19989	ECOCOMFORT PLUS 100	100 mm	20 m ^{2(*)}	basse	7	2,0 W	110 V ÷ 230 V~ 50/60 Hz	18
				moyenne	16	3,5 W		23
				élevée	26	5, W		28
				sleep	5	n.d.		n.d.
AP199931	ECOCOMFORT PLUS 160 SANS TÉLÉCOMMANDE	160 mm	35 m ^{2(*)}	basse	28	2,8 W	110 V ÷ 230 V~ 50/60 Hz	26
				moyenne	33	5,2 W		30
				élevée	50	8,9 W		36
				sleep	15	1,6		n.d.
AP199891	ECOCOMFORT PLUS 100 SANS TÉLÉCOMMANDE	100 mm	20 m ^{2(*)}	basse	7	2,0 W	110 V ÷ 230 V~ 50/60 Hz	18
				moyenne	16	3,5 W		23
				élevée	26	5, W		28
				sleep	5	n.d.		n.d.

(*) chiffre calculé sur la base d'un taux de renouvellement d'air de 0,5 Vol/h et d'une hauteur de pièce de 2,70 avec deux unités.
Exemple de calcul : surface de la pièce x 2,70 mètres x 0,5 Vol/h
En augmentant le nombre des unités, il est possible d'augmenter la couverture en m².

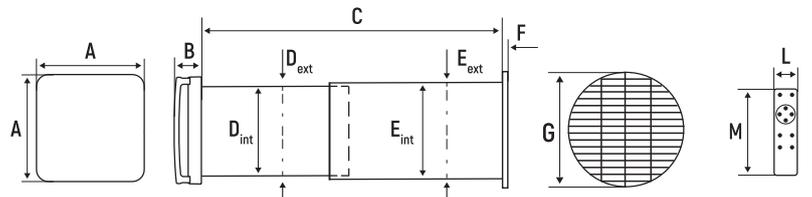


unité de ventilation télé commande

A

ACCESSOIRES ET PIÈCES DÉTACHÉES

AP19986	Kit de prédisposition	pour les modèles ECOCOMFORT 160
AP19978	Filtre de remplacement FR004	pour tous les modèles ECOCOMFORT
AP1612	Grille anti-pluie et anti-vent GAP150	pour les modèles ECOCOMFORT 160
AP19880	Kit de réduction du bruit externe SLF 150	pour les modèles ECOCOMFORT 160



Dimensions (mm)

MODÈLE	A	B	C*	D _{int}	D _{ext}	E _{int}	E _{ext}	F	G	L	M
ECOCOMFORT PLUS 160	180	47	280/530	150	154	156	160	20	190	40	150
ECOCOMFORT PLUS 100			280/570	100	103	104	107				

* pour des épaisseurs de mur comprises entre 240 mm et 280 mm, couper le tuyau et utiliser une grille extérieure standard (non fournie).

RHINOCOMFORT - Unité de ventilation ponctuel avec récupération de chaleur et purification de l'air



RHINOCOMFORT

- Système photocatalytique à zéro émissions d'ozone pour la purification de l'air aspiré depuis l'extérieur ;
- Commande à radiofréquence ;
- Échangeur de chaleur en céramique à haut rendement, jusqu'à 90 % ;
- Capteurs de température, d'humidité et de luminosité ;
- Gestion simultanée jusqu'à 64 unités ;
- Redresseur de flux pour garantir des prestations plus élevées ;
- Conforme à la réglem. (UE) 1254/2014.



MASTER

CODE	MODÈLE	Ø TUYAU	DIMENSIONS MAX LOCAL	VITESSE	m³/h	PUISSANCE MAX ABSORBÉE	ALIMENTATION	dB(A) 1,5 m
AP19990	RHINOCOMFORT 160 RF	160 mm	50 m ^{2(*)}	basse	28	2,0 W	230 V~ 50 Hz	27
				moyenne	48	3,8 W		32
				élevée	68	6,6 W		38
				sleep	15	nd		nd

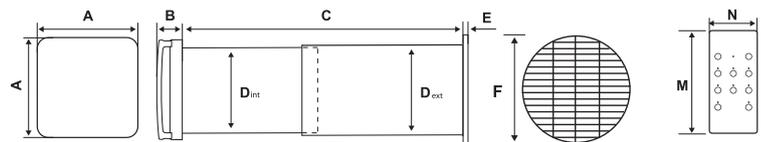
UNITÉS DE VENTILATION SUPPLÉMENTAIRES

AP19991	RHINOCOMFORT SAT 160 RF	160 mm	50 m ^{2(*)}	basse	28	2,0 W	230 V~ 50 Hz	27
				moyenne	48	3,8 W		32
				élevée	68	6,6 W		38
				sleep	15	nd		nd

(*) chiffre calculé sur la base d'un taux de renouvellement d'air de 0,5 Vol/h et d'une hauteur de pièce de 2,70 avec une unité maître et une unité esclave.
Exemple de calcul : surface de la pièce x 2,70 mètres x 0,5 Vol/h
En augmentant le nombre des unités d'esclaves, il est possible d'augmenter la couverture en m².

ACCESSOIRES ET PIÈCES DÉTACHÉES

AP19986	Kit de prédisposition	pour les modèles ECOCOMFORT 160
AP19978	Filtre de remplacement FR004	pour tous les modèles ECOCOMFORT
AP1612	Grille anti-pluie et anti-vent GAP150	pour les modèles ECOCOMFORT 160
AP19880	Kit de réduction du bruit externe SLF 150	pour les modèles ECOCOMFORT 160



Dimensions (mm)

MODÈLE	A	B	C*	D _{ext}	D _{int}	E	F	M	N
RHINOCOMFORT 160 RF	180	47	280 ÷ 530	160	150	20	190	125	60
RHINOCOMFORT SAT 160 RF								-	-

* pour des épaisseurs de mur comprises entre 240 mm et 280 mm, couper le tuyau et utiliser une grille extérieure standard (non fournie).

ECOCOMFORT 2 SMART - Unité de ventilation ponctuelle avec récupération de chaleur et fonctions intelligentes



CODE	MODÈLE	Ø TUYAU	DIMENSIONS MAX LOCAL	VITESSE	m³/h	PUISSANCE MAX ABSORBÉE	ALIMENTATION	dB(A) 1,5 m
AP19992	ECOCOMFORT 2 SMART	160 mm	36 m ² (*)	basse	20,5	2,5 W	230 V~ 50 Hz	18,5
				moyenne	35	4 W		26,5
				élevée	48,5	6,3 W		32,5
				sleep	8	2		nd



L'application Intelliclima+ est disponible gratuitement sur :



Voir les instructions vidéo sur la chaîne Fantini Cosmi



- Montage sur le mur d'enceinte ;
- Échangeur de chaleur en céramique à haut rendement, jusqu'à 90 % ;
- Contrôle de l'application sur les dispositifs iOS et Android ;
- Programmation hebdomadaire et possibilité de commande vocale avec l'enceinte connectée Amazon Alexa™ ;
- Capteurs de débit d'air, de température, d'humidité relative, de luminosité, de COV.
- Conforme à la directive 2009/125/CE relative aux produits liés à l'énergie (ERP) - Ecodesign 2018.

(*) chiffre calculé sur la base d'un taux de renouvellement d'air de 0,5 Vol/h et d'une hauteur de pièce de 2,70 avec une unité maître et une unité esclave.
Exemple de calcul : surface de la pièce x 2,70 mètres x 0,5 Vol/h
En augmentant le nombre des unités d'esclaves, il est possible d'augmenter la couverture en m².

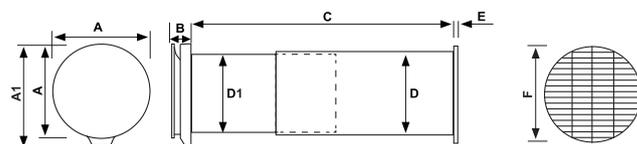
ACCESSOIRES ET PIÈCES DÉTACHÉES

AP1984 Filtre ISO COARSE de remplacement FR007

AP1985 Panneau isolant de remplacement FR008

AP1612 Grille anti-pluie et anti-vent GAP150

AP19881 Kit de réduction du bruit externe SLF160



Dimensions (mm)

CODE	A	A1	B	C	D	BD1	E	F
AP19992	230	250	55	280 ÷ 530	162 (Ø externe)	158 (Ø externe)	20	190
					159 (Ø interne)	155 (Ø interne)		



Aspirateurs hélicoïdaux - ASPIRVELO



- Embout à saillie réduite ;
- Clapet anti-retour fourni ;
- Disponibles avec minuterie et contrôle de l'humidité.



CODE	MODÈLE	m³/h	m³/h VERRE	Pa	W	dB(A) 1,5 m	kg
AP3000	ASPIRVELO 10/4"	87	70	39	19	42	0,62
AP3002	ASPIRVELO 12/5"	195	156	64	26	50	0,70
AP3004	ASPIRVELO 15/6"	260	210	58	32	52	0,85
AP3010	ASPIRVELO 10/4" T	87	70	39	19	42	0,62
AP3012	ASPIRVELO 12/5" T	195	156	64	26	50	0,70
AP3014	ASPIRVELO 15/6" T	260	210	58	32	52	0,85
AP3020	ASPIRVELO 10/4" HT	87	70	39	19	42	0,62
AP3022	ASPIRVELO 12/5" HT	195	156	64	26	50	0,70
AP3024	ASPIRVELO 15/6" HT	260	210	58	32	52	0,85

KIT POUR APPLICATION SUR VERRE

AP0900 ASPIRKIT VERRE N

MINUTERIE

AP0904 ASPIRTIMER N

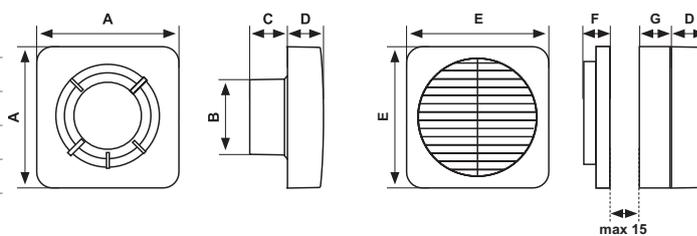
MINUTERIE AVEC HYGROSTAT

AP0906 ASPIRHYGRO MINUTERIE

RÉGULATEUR DE VITESSE (uniquement pour les modèles AP3000 - AP3002 - AP3004)

AP2568 ASPIRCONTROL RDV 1,5-MF

MODÈLE	Application MURALE (mm)				à VERRE (mm)		
	A	Ø B	C	D	E	F	G
ASPIRVELO 10/4"	180	97,5	47	41,5	180	33,5	29
ASPIRVELO 12/5"	180	118	54	41,5	180	33,5	29
ASPIRVELO 15/6"	180	150	61	41,5	180	33,5	29



Aspirateurs hélicoïdaux - ASPIRVELO MATIC



- Embout à saillie réduite
- Avec fermeture automatique
- Disponibles avec minuterie et contrôle de l'humidité.



CODE	MODÈLE	m³/h	m³/h VERRE	Pa	W	dB(A) 1,5 m	kg
AP3030	ASPIRVELO MATIC 10/4" S	85	68	39	22	42	0,62
AP3032	ASPIRVELO MATIC 12/5" S	170	135	59	27	45	0,70
AP3040	ASPIRVELO MATIC 10/4" T	85	68	39	22	42	0,62
AP3042	ASPIRVELO MATIC 12/5" T	170	135	59	27	45	0,70
AP3050	ASPIRVELO MATIC 10/4" HT	85	68	39	22	42	0,62
AP3052	ASPIRVELO MATIC 12/5" HT	170	135	59	27	45	0,70

KIT POUR APPLICATION SUR VERRE

AP0900 ASPIRKIT VERRE N

MINUTERIE

AP0904 ASPIRTIMER N

MINUTERIE AVEC HYGROSTAT

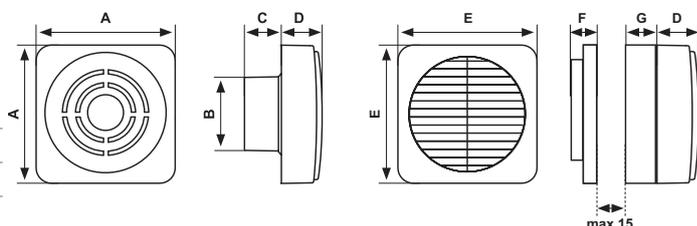
AP0906 ASPIRHYGRO MINUTERIE

FERMETURE EXTERNE À GRILLE FIXE

AP0885 ASPIRZIP F10 pour ASPIRVELO MATIC 10/4"

AP0893 ASPIRZIP F12 pour ASPIRVELO MATIC 12/5"

MODÈLE	Application MURALE (mm)				à VERRE (mm)		
	A	Ø B	C	D	E	F	G
ASPIRVELO MATIC 10/4"	180	97,5	47	45,5	180	33,5	29
ASPIRVELO MATIC 12/5"	180	118	54	45,5	180	33,5	29



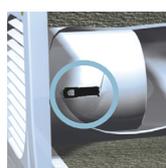
Aspirateurs hélicoïdaux extra-plats - EVOLUTION série EV



- Expulsion directe vers l'extérieur dans un conduit court ;
- Application murale ;
- Installation rapide et sûre.

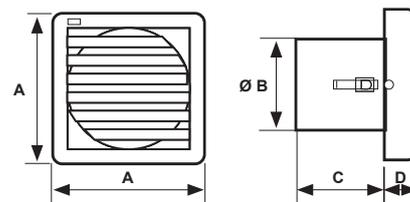


COD.	MODÈLE	m³/h	Pt max Pa	W	dB(A) 1,5 m	kg	
AP0380	EV 10/4" S	65	24	16	37	0,65	
AP0463	EV 12/5" S	150	42	20	40	0,75	
AP0505	EV 15/6" S	200	39	27	44	0,95	
AP0398	EV 10/4" T	65	24	16	37	0,65	
AP0471	EV 12/5" T	150	42	20	40	0,75	
AP0521	EV 15/6" T	200	39	27	44	0,95	
AP0455	EV 10/4" PIR	65	24	16	37	0,65	
AP0497	EV 12/5" PIR	150	42	20	40	0,75	
AP0554	EV 15/6" PIR	200	39	27	44	0,95	
AP0406	EV 10/4" HT	65	24	16	37	0,65	
AP0489	EV 12/5" HT	150	42	20	40	0,75	
AP0547	EV 15/6" HT	200	39	27	44	0,95	
GRILLE DE PROTECTION					pour application sur		Ø mm
AP0034	SF 10/4"	série EV, EVM, FL 10/4"			96		
AP0042	SF 12/5"	série EV, EVM, FL 12/5"			118		
AP0059	SF 15/6"	série EV, EVM, FL 15/6"			147		
RÉGULATEUR DE VITESSE (uniquement pour les modèles standard « S »)							
AP2568	ASPIRCONTROL RDV 1,5-MF						



fixation sans trous

MODÈLE	mm			
	A	Ø B	C	D
EV 10/4"	165	95,5	93	17
EV 12/5"	165	118	102	17
EV 15/6"	165	147	107	17



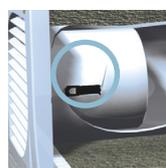
Aspirateurs hélicoïdaux extra-plats avec fermeture automatique - EVOLUTION série EVM



- Expulsion directe vers l'extérieur dans un conduit court
- Application murale
- Installation rapide et sûre

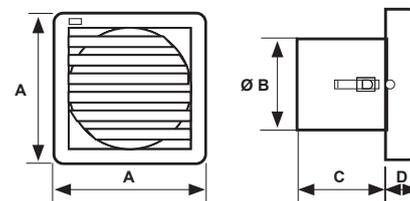


COD.	MODÈLE	m³/h	Pt max Pa	W	dB(A) 1,5 m	kg	
AP0588	EVM 10/4" S	60	24	20	37	0,70	
AP0638	EVM 12/5" S	130	42	23	40	0,80	
AP0661	EVM 15/6" S	185	38	30	44	1,00	
AP0604	EVM 10/4" T	60	24	20	37	0,70	
AP0646	EVM 12/5" T	130	42	23	40	0,80	
AP0679	EVM 15/6" T	185	38	30	44	1,00	
AP0620	EVM 10/4" PIR	60	24	20	37	0,70	
AP0653	EVM 12/5" PIR	130	42	23	40	0,80	
AP0687	EVM 15/6" PIR	185	38	30	44	1,00	
GRILLE DE PROTECTION					pour application sur		Ø mm
AP0034	SF 10/4"	série EV, EVM, FL 10/4"			96		
AP0042	SF 12/5"	série EV, EVM, FL 12/5"			118		
AP0059	SF 15/6"	série EV, EVM, FL 15/6"			147		
RÉGULATEUR DE VITESSE (uniquement pour les modèles standard « S »)							
AP2568	ASPIRCONTROL RDV 1,5-MF						



fixation sans trous

MODÈLE	mm			
	A	Ø B	C	D
EVM 10/4"	165	95,5	93	17
EVM 12/5"	165	118	102	17
EVM 15/6"	165	147	107	17



Aspirateurs hélicoïdaux amovible - EVOLUTION série FL



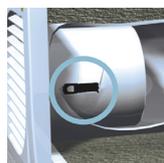
- Expulsion directe vers l'extérieur dans un conduit court ;
- Installation amovible.



230V
240V

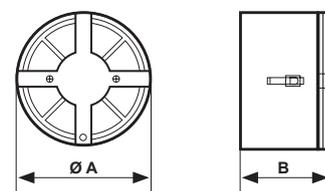


COD.	MODÈLE	m³/h	Pt max Pa	W	dB(A) 1,5 m	kg	
AP0117	FL 10/4" S	75	24	16	37	0,50	
AP0133	FL 12/5" S	175	42	20	40	0,60	
AP0158	FL 15/6" S	250	37	26	44	0,80	
AP0125	FL 10/4" T	75	24	16	37	0,50	
AP0141	FL 12/5" T	175	42	20	40	0,60	
AP0166	FL 15/6" T	250	37	26	44	0,80	
GRILLE DE PROTECTION						pour application sur	Ø mm
AP0034	SF 10/4"	série EV, EVM, FL 10/4"				96	
AP0042	SF 12/5"	série EV, EVM, FL 12/5"				118	
AP0059	SF 15/6"	série EV, EVM, FL 15/6"				147	
COUPLE DE SUPPORTS							
AP0067	COUPLE DE SUPPORTS « FL »		série FL				
RÉGULATEUR DE VITESSE (uniquement pour les modèles standard « S »)							
AP2568	ASPIRCONTROL RDV 1,5-MF						



fixation sans trous

MODÈLE	mm	
	Ø A	B
FL 10/4"	95,5	100
FL 12/5"	118	109
FL 15/6"	147	114



Aspirateurs hélicoïdaux en KIT - EVOLUTION série KL



- Expulsion directe vers l'extérieur dans un conduit court
- Installation amovible

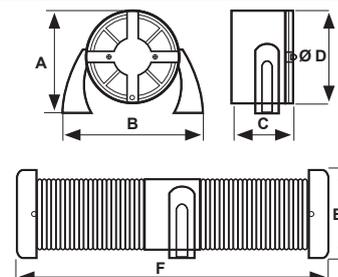


230V
240V



COD.	MODÈLE	m³/h	Pt max Pa	W	dB(A) 1,5 m	kg
AP0281	KL 10/4" S	75	24	16	37	1,10
AP0307	KL 12/5" S	175	42	20	40	1,30
AP0364	KL 15/6" S	250	37	26	44	1,50
AP0299	KL 10/4" T	75	24	16	37	1,10
AP0356	KL 12/5" T	175	42	20	40	1,30
AP0372	KL 15/6" T	250	37	26	44	1,50
RÉGULATEUR DE VITESSE (uniquement pour les modèles standard « S »)						
AP2568	ASPIRCONTROL RDV 1,5-MF					

MOD.	mm					
	A	B	C	ØD	E	F
KL 10/4"	136	160	100	95,5	165x165	3 m
KL 12/5"	147	182	109	118	165x165	3 m
KL 15/6"	162	211	114	147	165x165	3 m



Aspirateurs hélicoïdaux - Série ASPIRSIMPLEX



- Expulsion directe vers l'extérieur
- Installation murale et au plafond

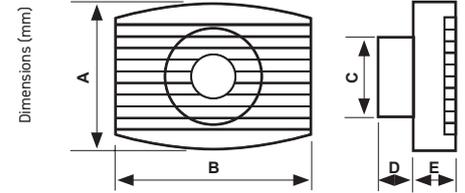


COD.	MODÈLE	m ³ /h	Pt max Pa	W	dB(A) 1,5 m	kg
AP1180	ASPIRSIMPLEX 10/4" S	82	20	15	41	0,60
AP1198	ASPIRSIMPLEX 10/4" T	82	20	15	41	0,60
AP1206	ASPIRSIMPLEX 10/4" PC	82	20	15	41	0,60

RÉGULATEUR DE VITESSE (uniquement pour les modèles standard « S »)

AP2568	ASPIRCONTROL RDV 1,5-MF
--------	-------------------------

A	B	C	D	E
141	166	∅99	38	41



Aspirateurs hélicoïdaux - Série ASPIRMURO / ASPIRMUROMATIC



Série ASPIRMURO



Série ASPIRMURO MATIC avec fermeture automatique

- Expulsion directe vers l'extérieur dans un conduit court ;
- Installation murale, au plafond et aux fenêtres ;



COD.	MODÈLE	m³/h	m³/h VERRE	Pt max Pa	W	dB(A) 1,5 m	kg	kg VERRE
AP2584	ASPIRMURO 12/5" T	170	140	55	22	46	0,69	1
AP2626	ASPIRMURO 15/6" T	265	210	55	26	51	0,86	1,44
AP2428	ASPIRMURO 10/4" H	88	73	37	12	45	0,53	0,78
AP2592	ASPIRMURO 12/5" H	170	140	55	22	46	0,69	1
AP2634	ASPIRMURO 15/6" H	265	210	55	26	51	0,86	1,44
AP2402	ASPIRMURO 10/4" PC	88	73	37	12	45	0,53	0,78
AP2576	ASPIRMURO 12/5" PC	170	140	55	22	46	0,69	1
AP2618	ASPIRMURO 15/6" PC	265	210	55	26	51	0,86	1,44
AP0820	ASPIRMURO MATIC 15/6"	250	200	55	30	51	1,00	1,52
AP2816	ASPIRMURO MATIC 12/5" T	160	125	55	26	46	0,80	1,10
AP2915	ASPIRMURO MATIC 15/6" T	250	200	55	30	51	1,00	1,52
AP2824	ASPIRMURO MATIC 12/5" H	160	125	55	26	46	0,80	1,10
AP2485	ASPIRMURO MATIC 15/6" HPC	250	200	55	30	51	1,00	1,52

KIT POUR APPLICATION SUR VERRE

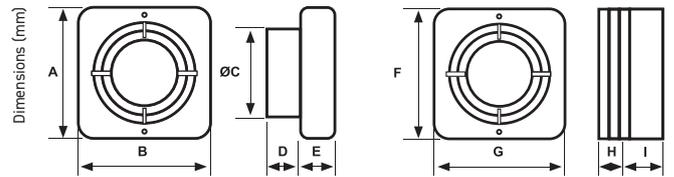
AP0919	ASPIRKIT VERRE G 10/4"
AP0851	ASPIRKIT VERRE F 10/4"
AP0869	ASPIRKIT VERRE F 12/5"
AP0877	ASPIRKIT VERRE F 15/6"

MINUTERIE

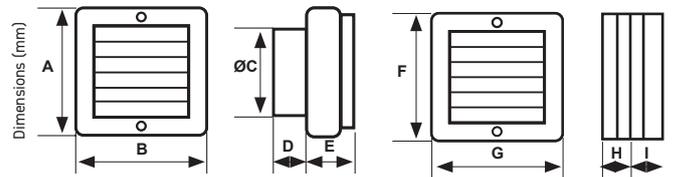
AP0984	ASPIRTIMER
--------	------------

RÉGULATEUR DE VITESSE (uniquement pour les modèles AP0745 - AP0760)

AP2568	ASPIRCONTROL RDV 1,5-MF
--------	-------------------------



MODÈLE	application MURALE					application SUR VERRE				
	A	B	∅C	D	E	F	G	H	I	trou
ASPIRMURO 10/4"	156	156	99	35	39	156	156	32	53	122÷130
ASPIRMURO 12/5"	180	180	119	35	43	180	180	32	57	142÷150
ASPIRMURO 15/6"	210	210	155	60	50	210	210	32	89	177÷185



MODÈLE	application MURALE					application SUR VERRE				
	A	B	∅C	D	E	F	G	H	I	trou
ASPIRMURO MATIC 10/4"	156	156	99	35	54	156	156	32	68	122÷130
ASPIRMURO MATIC 12/5"	180	180	119	35	58	180	180	32	72	142÷150
ASPIRMURO MATIC 15/6"	210	210	155	60	65	210	210	32	104	177÷185

Aspirateurs hélicoïdaux - Série VA



- R - contrôle des fonctions
- Expulsion directe vers l'extérieur
- Réversibles
- Installation sur verre et mural



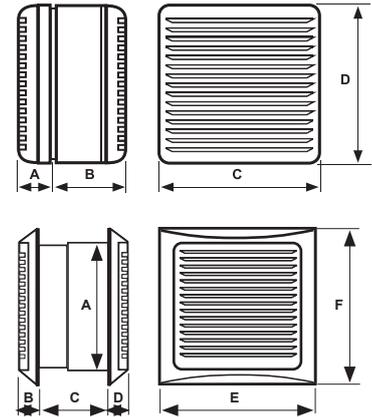
COD.	MODÈLE	m³/h aspiration	m³/h ventilation	W	dB(A) 1,5 m	kg
AP1313	VA 23/9"	680	450	45	49	5,1
AP1339	VA 30/12"	1200	810	95	51	7,4
AP1321	VA 23/9" R	680	450	45	49	5,1
AP1347	VA 30/12" R	1200	810	95	51	7,4

KIT TÉLESCOPIQUE POUR ENCASTREMENT MURAL		pour application sur :	
AP1172	WTK 30/12"	série VA - 30/12"	

RÉGULATEUR DE VITESSE		pour application sur :	
AP2566	ASPIRCONTROL RDV-VA-R	série VA	

MODÈLE	mm				trou VERRE mm
	A	B	C	D	
VA 23/9" - VA 23/9" R	40	200	340	340	258÷260
VA 30/12" - VA 30/12" R	40	230	420	420	338÷340

MODÈLE	mm					
	A	B	C	D	E	F
WTK 30/12"	440x440	38	175÷345	38	500	500



ASPIRATEURS CENTRIFUGES

Aspirateurs centrifuges - série AC 100 / AC 100 PLUS



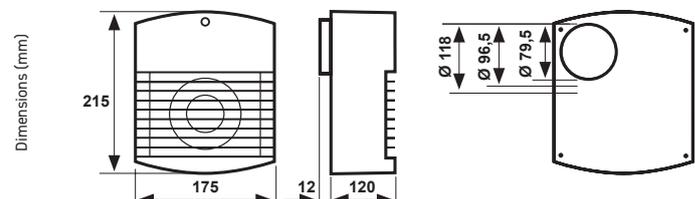
- Expulsion en conduite
- Installation murale et au plafond
- Version 12V à très basse tension (safety extra low voltage) et transformateur de sécurité
- PLUS - Aspirateurs centrifuges avec roulements



COD.	MODÈLE	m³/h	Pt max Pa	W	dB(A) 1,5 m	kg
AP1388	AC 100 S	90	118	30	43	1,55
AP1420	AC 100 PC	90	118	30	43	1,55
AP1396	AC 100 T	90	118	30	43	1,55
AP1412	AC 100 HTT	90	118	30	43 <td 1,55	
AP1453	AC 100 S PLUS	90	118	30	43	1,55
AP1461	AC 100 T PLUS	90	118	30	43	1,55
AP1487	AC 100 HTT PLUS	90	118	30	43	1,55

FILTRES	
AP2212	12 FILTRES AC100

RÉGULATEUR DE VITESSE (uniquement pour les modèles standard « S »)	
AP2568	ASPIRCONTROL RDV 1,5-MF



Aspirateurs centrifuges - Série CTF



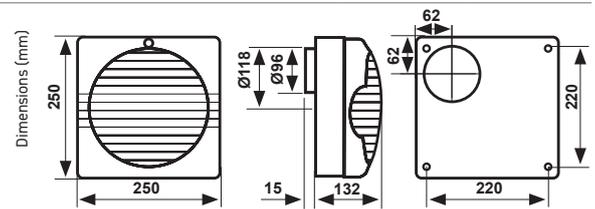
- Expulsion en conduite
- Installation murale et au plafond



COD.	MODÈLE	m ³ /h	Pt max Pa	W	dB(A) 1,5 m	kg
AP2006	CTF 100 S	110	147	18	48	2,08
AP2113	CTF 170 S	170	186	48	53	2,36
AP2162	CTF 250 S	240	235	70	57	2,52
AP2014	CTF 100 PC	110	147	18	48	2,08
AP2121	CTF 170 PC	170	186	48	53	2,36
AP2170	CTF 250 PC	240	235	70	57	2,52
AP2022	CTF 100 T	110	147	18	48	2,08
AP2139	CTF 170 T	170	186	48	53	2,36
AP2188	CTF 250 T	240	235	70	57	2,52
AP2105	CTF 100 HTT	110	147	18	48	2,08
AP2154	CTF 170 HTT	170	186	48	53	2,36
AP2204	CTF 250 HTT	240	235	70	57	2,52

FILTRES

AP2220 6 FILTRES CTF



Aspirateurs centrifuges - série ASPIRCEILING

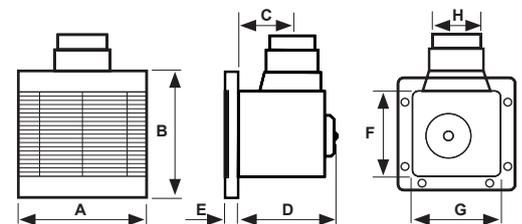


- Expulsion en conduite
- Installation au faux plafond
- Trou d'évacuation Ø 100 mm



CODE	MODÈLE	m ³ /h	Pt max Pa	W	dB(A) 1,5 m	kg
AP1891	ASPIRCEILING 170	170	67	29	45	1,8

MODÈLE	mm							
	A	B	C	D	E	F	G	H
ASPIRCEILING 130	250	250	106	190	25	174	174	98
ASPIRCEILING 170	294	294	106	200	25	201	201	98



Aspirateurs centrifuges - ASPIRBIG SUPER



- Expulsion en conduite
- Installation murale
- Ancrage universel sur trous de déchargement Ø100 - Ø120 - Ø150 mm à l'aide de la plaque de fixation spéciale fournie

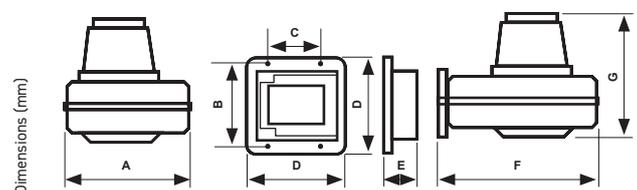


CODE	MODÈLE	m ³ /h	Pt max Pa	W	dB(A) 1,5 m	kg
AP1933	ASPIRBIG SUPER *	330	265	75	68	1,68

* peuvent être fournis en quantités et avec des termes de livraison à convenir

ACCESSOIRE POUR APPLICATION DE TUYAUTERIES EN ASPIRATION

AP1958 ASPIRTUBIG



A	B	C	D	E	F	G
208	145	109	165	54	264	199

Aspirateurs axiaux - série ASPIRKAPPA

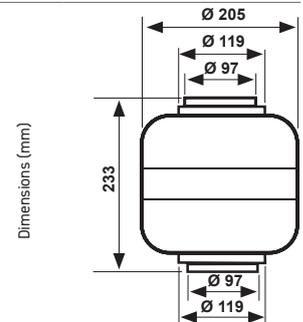


COD.	MODÈLE	m ³ /h	Pt max Pa	W	dB(A) 1,5 m	kg
AP2253	ASPIRKAPPA	150	113	40	46	1,28
AP2261	ASPIRKAPPA SUPER	190	172	45	52	1,45

RÉGULATEUR DE VITESSE (uniquement pour les modèles standard « S »)

AP2568	ASPIRCONTROL RDV 1,5-MF
--------	-------------------------

- Expulsion en conduite ;
- Installation entre deux tuyaux.



ASPIRATEURS DE TOIT

Extracteurs centrifuges de toit - ASPIRFIRE



COD.	MODÈLE	m ³ /h	Pt max Pa	Rpm nom.	MOTEUR			dB(A) 1,5 m	kg
					Kw	A	IP		
AP7900	ASPIRFIRE 200 N	1000	196	1400	0,09	0,5	44	50	18

RÉGULATEUR DE VITESSE

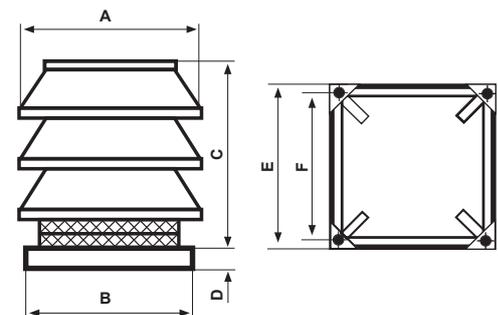
AP2600	RDV3-MF
--------	---------

- Pour les cheminées et les usages industriels
- Installation en toiture, sur le sommet des conduits de cheminées domestiques ;
- Contre-châssis de fixation à la cheminée fournie ;
- Fonctionnement en service continu avec une température de l'air de 200 °C maximum.



Dimensions (mm)

4,5 mm	B	C	D	E	F
385x385	350x350	440	30	340x340	300x300



ACCESSOIRES

Kit pour application sur verre - ASPIRKIT VERRE N



CODE	MODÈLE	POUR APPLICATION SUR
AP0900	ASPIRKIT VERRE N	Série ASPIRANTE - ASPIRVELO - ASPIRVELO AIR - ASPIRVELO AIR ECO



Minuterie - ASPIRTIMER N

- De 45 secondes à 20 minutes, programmable via un trimmer interne.

CODE	MODÈLE	POUR APPLICATION SUR
AP0904	ASPIRTIMER N	Série ASPIRANTE - ASPIRVELO - ASPIRVELO AIR



Minuterie avec hygrostat - ASPIRHYGRO TIMER

- De 45 sec à 20 minutes et de 40 % HR à une valeur max. de 80 % HR (programmable)

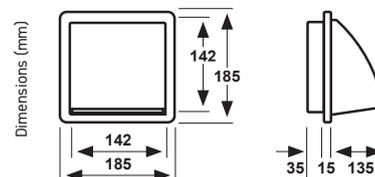
CODE	MODÈLE	POUR APPLICATION SUR
AP0906	ASPIRHYGRO MINUTERIE	Série ASPIRANTE - ASPIRVELO - ASPIRVELO AIR



Grille antipluie et antivent - GAP 150



CODE	MODÈLE	POUR APPLICATION SUR
AP1612	GAP 150	Tous les modèles Ø150



Grille de protection - SF



CODE	MODÈLE	POUR APPLICATION SUR	Ø mm	€ CHAC.
AP0034	SF 10/4"	série EV, EVM, FL 10/4"	96	22,00
AP0042	SF 12/5"	série EV, EVM, FL 12/5"	118	23,80
AP0059	SF 15/6"	série EV, EVM, FL 15/6"	147	23,00

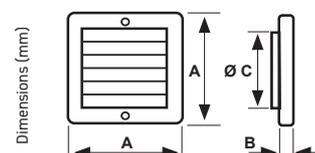


Fermetures à gravité - ASPIRZIP G



CODE	MODÈLE	POUR APPLICATION SUR	A	B	ØC
AP1594	ASPIRZIP G10	Tous les modèles Ø100	156	18	95
AP1602	ASPIRZIP G12	Tous les modèles Ø120	180	18	118
AP1610	ASPIRZIP G15	Tous les modèles Ø150	210	18	150

- Avec fonction de déflecteur de pluie, ils empêchent le retour de l'air à aspirateur éteint.

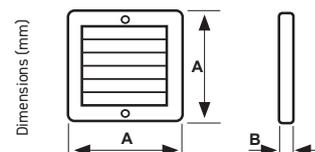


Fermetures à grille fixe - ASPIRZIP F



CODE	MODÈLE	POUR APPLICATION SUR	A	B
AP0885	ASPIRZIP F10	Tous les modèles Ø100	156	18
AP0893	ASPIRZIP F12	Tous les modèles Ø120	180	18
AP0901	ASPIRZIP F15	Tous les modèles Ø150	210	18

- Avec la fonction de déflecteur de pluie, ils n'empêchent pas le retour de l'air à aspirateur éteint.



Déviateurs de flux - ASPIRSHUNT



CODE	MODÈLE	POUR APPLICATION SUR
AP0968	ASPIRSHUNT 10	Tous les modèles Ø100
AP0976	ASPIRSHUNT 12	Tous les modèles Ø120

- Ils permettent d'orienter le flux d'air dans les conduits dans la direction souhaitée.



Régulateur de vitesse - RDV



CODE	MODÈLE	POUR APPLICATION SUR
AP2568	ASPIRCONTROL RDV 1,5-MF	Tous les modèles standard « S » avec une absorption max. de 1,5 A

- Régulateur de vitesse 230V-50HZ - 1,5A max





ASPIRATEURS
HÉLICOÏDAUX
MURAL

PAG. 62



ASPIRATEURS
HÉLICOÏDAUX
DE TOIT

PAG. 64



ASPIRATEURS
CENTRIFUGEURS
PAR CANAL

PAG. 65



ASPIRATEURS
CENTRIFUGEURS
DE TOIT

PAG. 68



Pour une installation
en milieu industriel



Pour une installation
en milieu commercial



Pour une installation
en milieu zootechnique



Alimentation
230 V-50 Hz



Besoin de mise
à la terre



Conforme
Directives ErP



RIDEAUX D'AIR

PAG. 69



ACCESSOIRES

PAG. 70

ASPIRATEURS INDUSTRIELS



ASPIRATEURS HÉLICOÏDAL MURAL

Aspirateurs hélicoïdaux - Série AVP

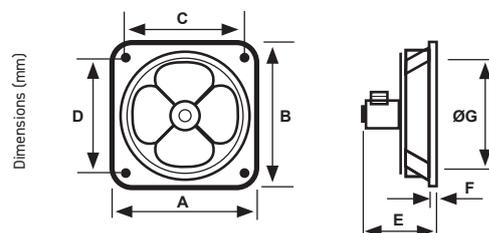


- Expulsion directe vers l'extérieur
- Structure portante en matière plastique à haute densité structurelle
- Roue, avec moyeu en acier galvanisé et pales réalisées en aluminium, équilibrée statiquement et dynamiquement.
- Conforme à la réglem. (UE) 327/2011
- Fonctionnement pour service continu avec température de l'air de -20 ÷ 40 °C



COD.	MOD.	pôles	m³/h	Pt max Pa	Rpm nom.	MOTEUR				dB(A) 1,5 m	kg	
						Kw	A	Cl. Is.	IP			
MONOPHASÉ(MF) 230 V - 50 Hz												
AP4507	AVP MONO 250	4	900	27	1400	0,042	0,32	B	20	49	2,4	
AP4515	AVP MONO 300	4	1500	27	1400	0,082	0,56	B	20	54	2,9	
AP4523	AVP MONO 350	4	1950	23	1400	0,12	0,73	B	42	58	5,5	
AP4531	AVP MONO 400	4	2050	18	1400	0,134	0,75	B	42	60	5,9	
AP4556	AVP 350 MF	4	3100	85	1400	0,1	0,51	B	41	61	5,3	
AP4572	AVP 400 MF	4	3300	74	1400	0,135	0,65	B	41	63	5,8	
AP4598	AVP 450 MF	4	4150	83	1400	0,19	0,86	B	41	65	7	
TRIPHASÉ (TF) 230 V - 380 V - 50 Hz												
AP4549	AVP 350 TF	4	3100	85	1400	0,1	0,6	0,35	B	44	61	5,5
AP4564	AVP 400 TF	4	3300	74	1400	0,15	0,65	0,38	B	44	63	6,4
AP4580	AVP 450 TF	4	4150	83	1400	0,18	0,68	0,42	B	44	65	6,8
FERMETURES PAR GRAVITÉ CGE										voir pag. 72		
FILET DE PROTECTION RPE										voir pag. 72		
RÉGULATEUR DE VITESSE RDV 3										voir pag. 72		

MODÈLE	A	B	C	D	E	F	ØG
AVP 250	345	345	285	285	160	15	262
AVP 300	395	395	335	335	185	15	308
AVP 350	445	445	385	385	255	15	359
AVP 400	495	495	435	435	255	15	409
AVP 450	545	545	485	485	240	15	460



Aspirateurs hélicoïdaux - Série AFM



- Expulsion directe vers l'extérieur ou dans un conduit court
- Structure portante en tôle d'acier et peinte avec des poudres époxy.
- Roue métallique à 6 pales et moyeu en acier galvanisé, équilibrée statiquement et dynamiquement.
- Conforme à la réglem. (UE) 327/2011
- Fonctionnement pour service continu avec température de l'air de $-20 \div 40 \text{ }^{\circ}\text{C}$



COD.	MOD.	pôles	m³/h	Pt max Pa	Rpm nom.	MOTEUR				dB(A) 3mt	kg	
						Kw	A	Cl. Is.	IP			
MONOPHASÉ(MF) 230 V - 50 Hz												
AP4300	AFM 250/2 MF	2	2150	148	2800	0,30	1,40	F	55	63,5	7,4	
AP4302	AFM 250/4 MF	4	1140	40	1400	0,18	0,80	F	55	50,5	7,4	
AP4304	AFM 300/2 MF	2	3480	261	2800	0,63	3,10	F	55	67,5	9,9	
AP4306	AFM 300/4 MF	4	2250	64	1400	0,18	0,80	F	55	57,5	8,1	
AP4308	AFM 350/4 MF	4	3200	79	1400	0,18	1,10	F	55	60,5	10,1	
AP4310	AFM 400/4 MF	4	4700	102	1400	0,42	2,10	F	55	64,5	11,8	
AP4314	AFM 450/4 MF	4	5840	136	1400	0,60	2,80	F	55	64,5	12,7	
AP4318	AFM 500/4 MF	4	7560	175	1400	0,84	3,90	F	55	66,5	19,5	
AP4320	AFM 560/4 MF	4	10530	225	1400	1,12	5,30	F	55	70,5	21,4	
TRIPHASÉ (TF) 230 V - 380 V - 50 Hz												
AP4330	AFM 250/2 TF	2	2150	148	2800	0,28	0,63	F	55	44	63,5	7,4
AP4332	AFM 250/4 TF	4	1140	40	1400	0,18	0,45	F	55	44	50,5	7,4
AP4334	AFM 300/2 TF	2	3480	261	2800	0,54	0,98	F	55	44	66,5	9,9
AP4336	AFM 300/4 TF	4	2250	64	1400	0,18	0,45	F	55	44	57,5	8,1
AP4338	AFM 350/4 TF	4	3200	79	1400	0,20	0,50	F	55	55	60,5	10,1
AP4340	AFM 400/4 TF	4	4700	102	1400	0,39	0,91	F	55	55	64,5	11,8
AP4342	AFM 400/6 TF	6	2800	39	700	0,26	0,63	F	55	55	54,5	11,1
AP4344	AFM 450/4 TF	4	5840	136	1400	0,54	1,10	F	55	55	64,5	12,7
AP4346	AFM 450/6 TF	6	4000	51	700	0,34	0,75	F	55	55	56,5	12,7
AP4348	AFM 500/4 TF	4	7560	175	1400	0,80	1,63	F	55	55	66,5	19,5
AP4350	AFM 500/6 TF	6	4630	69	700	0,34	0,75	F	55	55	56,5	15,6
AP4352	AFM 560/4 TF	4	10530	225	1400	0,94	2,00	F	55	55	70,5	21,4
AP4354	AFM 630/4 TF	4	13450	288	1400	1,34	2,70	F	55	55	73,5	26,7
AP4356	AFM 630/6 TF	6	9400	117	700	0,57	1,18	F	55	55	64,5	22,5
AP4358	AFM 710/6 TF	6	14700	107	700	0,98	2,18	F	55	55	67	15,7

FERMETURES PAR GRAVITÉ CGE

voir pag. 72

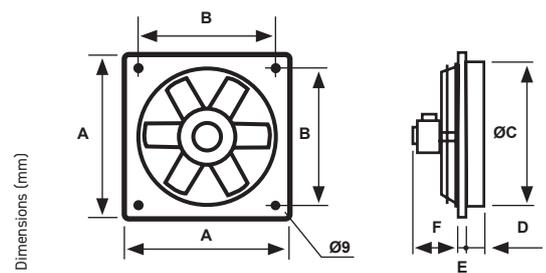
FILET DE PROTECTION RPE

voir pag. 72

RÉGULATEUR DE VITESSE RDV

voir pag. 72

MODÈLE	A	B	ØC	D	E	F
AFM 250	350	300	255	40	15	183
AFM 300	400	350	317	40	15	230
AFM 350	450	400	356	40	15	235
AFM 400	500	450	400	40	15	245
AFM 450	550	500	451	40	15	245
AFM 500	600	550	503	50	15	275
AFM 560	680	630	559	50	15	251
AFM 630	730	680	634	100	15	285
AFM 710	950	880	711	167	25	315



ASPIRATEURS HÉLICOÏDAL DE TOIT

Aspirateurs hélicoïdaux de toit - série ATE



- Aspiration directe
- Structure en tôle d'acier galvanisée
- Roue avec moyeu en aluminium et pales à profil alaire en résine thermoplastique PPG
- Capuchon de protection en matière thermoplastique antichoc PST.
- Conforme à la réglem. (UE) 327/2011
- Fonctionnement pour service continu avec température de l'air de -25 ÷ 50 °C.



COD.	MOD.	*	pôles	m³/h	Pt max Pa	Rpm nom.	MOTEUR				dB(A) 1,5 m	kg	
							Kw	A	Cl.s.	IP			
MONOPHASÉ(MF) 230 V - 50/60 Hz													
AP11001	ATE 404 M	*	4	3600	69	1400	0,25	2,2	F	55	59	36	
AP11002	ATE 454 M	*	4	5000	83	1400	0,37	3,1	F	55	61	44	
TRIPHASÉ (TF) 230 V - 400 V - 50/60 Hz													
AP11010	ATE 404 T	*	4	3600	69	1400	0,25	1,4	0,81	F	55	59	36
AP11011	ATE 454 T	*	4	5000	83	1400	0,37	1,9	1,1	F	55	61	44
AP11012	ATE 504 T	*	4	6000	108	1400	0,55	2,6	1,5	F	55	64	55
AP11013	ATE 564 T	*	4	9600	118	1400	1,10	4,8	2,8	F	55	68	65
AP11014	ATE 634 T	*	4	14000	147	1400	1,50	6,2	3,6	F	55	70	80
AP11015	ATE 406 T	*	6	2500	20	950	0,12	1,2	0,7	F	55	50	32
AP11016	ATE 456 T	*	6	3200	29	950	0,18	1,2	0,71	F	55	52	42
AP11017	ATE 506 T	*	6	4000	39	950	0,25	1,56	0,9	F	55	54	53
AP11018	ATE 566 T	*	6	5100	54	950	0,37	2,0	1,15	F	55	60	62
AP11019	ATE 636 T	*	6	7100	59	950	0,55	2,8	1,6	F	55	62	75
AP11020	ATE 716 T	*	6	10500	69	950	0,75	3,8	2,2	F	55	63	90
AP11021	ATE 806 T	*	6	18000	103	950	1,50	6,6	3,8	F	55	69	105
AP11022	ATE 906 T	*	6	22000	132	950	2,20	9,4	5,4	F	55	71	150
AP11023	ATE 1006 T	*	6	34000	167	950	4,00	15,6	9	F	55	74	170
AP11024	ATE 568 T	*	8	4000	37	700	0,18	1,5	0,86	F	55	54	61
AP11025	ATE 638 T	*	8	6000	48	700	0,25	1,9	1,1	F	55	56	73
AP11026	ATE 718 T	*	8	8200	59	700	0,37	2,4	1,4	F	55	59	88
AP11027	ATE 808 T	*	8	13000	74	700	0,55	3,6	2	F	55	62	97
AP11028	ATE 908 T	*	8	19000	103	700	1,10	5,5	3,2	F	55	66	135
AP11029	ATE 1008 T	*	8	26000	108	700	1,50	6,9	4	F	55	68	140
TRIPHASÉ DEUX VITESSES (DT) 400 V - 50/60 Hz													
AP11035	ATE 404-6 DT	*	4-6	3600/2500	69/39	1400/950	0,26/0,09	0,82/0,55		F	55	59/50	37
AP11036	ATE 454-6 DT	*	4-6	5000/3200	83/29	1400/950	0,37/0,12	1,1/0,7		F	55	61/52	46
AP11037	ATE 504-6 DT	*	4-6	6000/4000	108/39	1400/950	0,55/0,18	1,5/0,7		F	55	64/54	57
AP11038	ATE 564-6 DT	*	4-6	9600/5100	118/54	1400/950	1,1/0,37	2,8/1,15		F	55	68/60	68
AP11039	ATE 634-6 DT	*	4-6	14000/7100	147/59	1400/950	1,7/0,60	3,8/1,7		F	55	70/62	89
AP11040	ATE 566-8 DT	*	6-8	5100/4000	54/37	950/700	0,37/0,15	1,15/0,7		F	55	60/54	64
AP11041	ATE 636-8 DT	*	6-8	7100/6000	59/48	950/700	0,66/0,33	1,8/1,25		F	55	62/56	82
AP11042	ATE 716-8 DT	*	6-8	10500/8200	69/59	950/700	0,9/0,45	6,7/2,6		F	55	63/59	100
AP11043	ATE 806-8 DT	*	6-8	18000/13000	103/74	950/700	1,8/1	2,6/1,6		F	55	69/62	114
AP11044	ATE 906-8 DT	*	6-8	22000/19000	132/103	950/700	1,47/0,58	4/3,1		F	55	71/66	172
AP11045	ATE 1006-8 DT	*	6-8	34000/26000	167/108	950/700	4/1,7	3,7/1,8		F	55	74/68	185

* peuvent être fournis en quantités et avec des termes de livraison à convenir

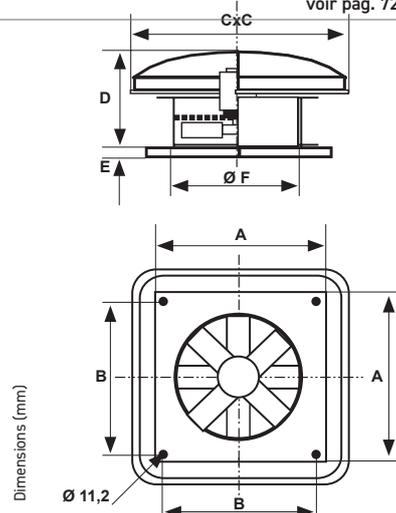
OBTURATEUR À GRAVITÉ SAG

voir pag. 74

RÉGULATEUR DE VITESSE RDV 3 - 5 - 10

voir pag. 72

MODÈLE	A	B	C x C	D	E	ØF
ATE 400	650	550	750	500	40	410
ATE 450	700	600	750	520	40	468
ATE 500	750	650	750	540	40	515
ATE 560	850	750	1000	650	45	564
ATE 630	900	800	1000	700	45	640
ATE 710	1000	900	1000	700	45	715
ATE 800	1100	1000	1400	720	45	810
ATE 900	1250	1150	1400	740	45	912
ATE 1000	1400	1300	1400	760	45	1013



ASPIRATEURS CENTRIFUGES PAR CANAL

Aspirateurs centrifuges axiaux - série AKL



- Structure en tôle d'acier peinte avec des poudres époxy.
- Fonctionnement pour service continu avec température de l'air comprimé entre -25 ÷ 70 °C
- Conforme à la réglem. (UE) 1253/2014
- Pour expulsion et émission dans une conduite.

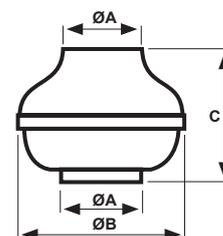
COD.	MOD.	pôles	m³/h	Pt max Pa	°C max	MOTEUR				dB(A) 1,5 m	kg
						W	A	Cl. Is.	IP		
AP8482	AKL 100 L	2	250	235	60	28	0,2	F	X4	48	2,8
AP8490	AKL 125 L	2	300	240	60	28	0,2	F	X4	46	2,7
AP8508	AKL 160	2	460	360	70	49	0,3	F	X4	51	3,2
AP8512	AKL 160 L	2	670	600	60	104	0,9	F	X4	62	3
AP8516	AKL 200	2	810	460	70	100	0,5	F	X4	59	4,2
AP8524	AKL 250	2	890	480	60	100	0,5	F	X4	62	4,3
AP8532	AKL 315*	2	1460	610	70	208	1,7	F	X3	79	6,5
AP8534	AKL 315 L*	2	1990	760	65	270	1,9	F	X3	80	6

ÉTRIER DE FIXATION AKL	voir pag. 72
OBTURATEUR PAR GRAVITÉ SGA	voir pag. 72
GRILLE DE PROTECTION GDP	voir pag. 73
COLLIER À BANDE SERRE-TUBE CFS	voir pag. 73
RÉGULATEUR DE VITESSE RDV1,5-MF E RDV3-MF	voir pag. 72
RÉSISTANCES ÉLECTRIQUES	voir pag. 75

* modèles incompatibles avec RÉGULATEUR DE VITESSE RDV1,5-MF ET RDV3-MF



MODÈLE	ØA	B	C	Dimensions (mm)
AKL 100L	99	245	209	
AKL 125L	124	245	193	
AKL 160	159	270	205	
AKL 160L	160	344	229	
AKL 200	199	344	227	
AKL 250	249	344	244	
AKL 315	314	402	253	
AKL 315L	314	402	233	



Aspirateurs centrifuges - Série ACT



- Pour expulsion dans une conduite
- Structure en tôle d'acier peinte avec des poudres époxy
- Roue centrifuge à simple aspiration à pales en avant et directement couplée au moteur



COD.	MODÈLE	PÔLES	m ³ /h	Pt max Pa	Réf. courbes	Rpm nom.	MOTEUR				dB(A) 1,5 m	kg
							Kw	A	Cl. Is.	IP		
MONOPHASÉ (MF) 230 V - 50 Hz												
AP4900	ACT 12/2 MF	2	610	392	1	2800	0,18	0,55	F	55	62,3	5,5
AP4902	ACT 12/4 MF	4	310	98	2	1400	0,12	0,45	F	55	46,6	5,5
AP4904	ACT 15/2 MF	2	950	589	3	2800	0,25	0,70	F	55	64,0	5,5
AP4906	ACT 15/4 MF	4	470	147	4	1400	0,12	0,45	F	55	49,7	5,5
AP4908	ACT 17/2 MF	2	1500	697	6	2800	0,37	0,95	F	55	68,1	9,2
AP4910	ACT 17/4 MF	4	750	157	7	1400	0,12	0,45	F	55	52,1	7,6
AP4912	ACT 20/2 MF	2	1600	1010	8	2800	0,55	1,35	F	55	72,4	10,0
AP4914	ACT 20/4 MF	4	800	255	9	1400	0,18	0,60	F	55	57,3	8,0
AP4916	ACT 25/2 MF	2	3300	1373	10	2800	1,10	2,55	F	55	74,1	16,0
AP4918	ACT 25/4 MF	4	1600	334	11	1400	0,25	0,75	F	55	58,8	12,0
TRIPHASÉ (TF) 230 V - 400 V - 50 Hz												
AP4920	ACT 8/2 TF	2	250	255	1	2800	0,09	0,35	F	55	48,9	2,5
AP4922	ACT 10/2 TF	2	480	324	2	2800	0,09	0,35	F	55	59,3	3,0
AP4930	ACT 12/2 TF	2	610	392	3	2800	0,18	0,55	F	55	62,3	5,5
AP4932	ACT 12/4 TF	4	310	98	4	1400	0,12	0,45	F	55	46,6	5,5
AP4934	ACT 15/2 TF	2	950	589	5	2800	0,25	0,70	F	55	64,0	5,5
AP4936	ACT 15/4 TF	4	470	147	6	1400	0,12	0,45	F	55	49,7	5,5
AP4938	ACT 17/2 TF	2	1500	697	7	2800	0,37	0,95	F	55	68,1	9,2
AP4940	ACT 17/4 TF	4	750	157	8	1400	0,12	0,45	F	55	52,1	7,6
AP4942	ACT 20/2 TF	2	1600	1010	9	2800	0,55	1,35	F	55	72,4	10,0
AP4944	ACT 20/4 TF	4	800	255	10	1400	0,18	0,55	F	55	57,3	8,0
AP4946	ACT 25/2 TF	2	3300	1373	11	2800	1,10	2,55	F	55	74,1	16,0
AP4948	ACT 25/4 TF	4	1600	334	12	1400	0,25	0,45	F	55	58,8	12,0
AP4950	ACT 25/6 TF	6	1050	137	13	900	0,09	0,63	F	55	49,2	11,0
AP4952	ACT 25/8 TF	8	800	78	14	690	0,09	0,55	F	55	42,8	11,0

SELLE DE SUPPORT MOTEUR BSM

voir pag. 73

RACCORD NON BRIDÉ CÔTÉ ASPIRATION RNF

voir pag. 73

RACCORD BRIDÉ CÔTÉ ASPIRATION RF

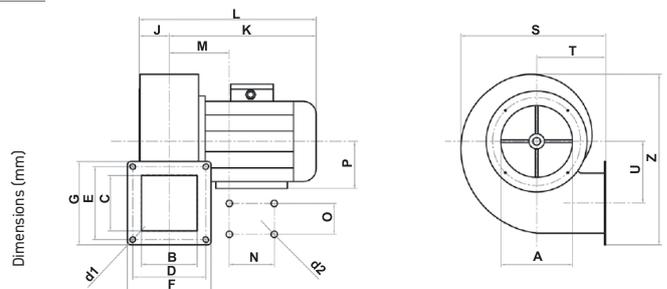
voir pag. 73

RACCORD CARRÉ-ROND CÔTÉ ALIMENTATION RQT

voir pag. 74

RÉGULATEUR DE VITESSE MONOPHASÉ RDV

voir pag. 72



MODÈLE	A	B	C	D	E	F	G	J	K	L	M	N	O	P	S	T	U	Z
ACT 12/2 MF	130	85	85	110	110	128	126	46	238	285	85	80	100	63	220	102	96	260
ACT 12/4 MF	130	85	85	110	110	128	126	46	238	285	85	80	100	63	220	102	96	260
ACT 15/2 MF	130	105	85	135	110	150	130	57	248	305	97	80	100	63	220	102	96	260
ACT 15/4 MF	130	105	85	135	110	150	130	57	248	305	97	80	100	63	220	102	96	260
ACT 17/2 MF	155	110	110	135	135	150	150	59	257	316	102	90	112	71	270	122	115	320
ACT 17/4 MF	155	110	110	135	135	150	150	59	251	310	97	80	100	63	270	122	115	320
ACT 20/2 MF	175	110	110	135	135	150	150	59	257	316	102	90	112	71	270	122	115	320
ACT 20/4 MF	175	110	110	135	135	150	150	59	251	310	97	80	100	63	270	122	115	320
ACT 25/2 MF	205	137	137	170	170	190	190	73	303	377	122	100	125	80	335	148	145	400
ACT 25/4 MF	205	137	137	170	170	190	190	73	286	359	117	90	112	71	335	148	145	400
ACT 8/2 TF	100	70	60	85	75	110	98	39	178	217	-	-	-	-	170	82	64	185
ACT 10/2 TF	130	85	85	110	110	128	128	45	183	228	-	-	-	-	220	102	96	260
ACT 12/2 TF	130	85	85	110	110	128	126	46	238	285	85	80	100	63	220	102	96	260
ACT 12/4 TF	130	85	85	110	110	128	126	46	238	285	85	80	100	63	220	102	96	260
ACT 15/2 TF	130	105	85	135	110	150	130	57	248	305	97	80	100	63	220	102	96	260
ACT 15/4 TF	130	105	85	135	110	150	130	57	248	305	97	80	100	63	220	102	96	260
ACT 17/2 TF	155	110	110	135	135	150	150	59	257	316	102	90	112	71	270	122	115	320
ACT 17/4 TF	155	110	110	135	135	150	150	59	251	310	97	80	100	63	270	122	115	320
ACT 20/2 TF	175	110	110	135	135	150	150	59	257	316	102	90	112	71	270	122	115	320
ACT 20/4 TF	175	110	110	135	135	150	150	59	251	310	97	80	100	63	270	122	115	320
ACT 25/2 TF	205	137	137	170	170	190	190	73	303	377	122	100	125	80	335	148	145	400
ACT 25/4 TF	205	137	137	170	170	190	190	73	286	359	117	90	112	71	335	148	145	400
ACT 25/6 TF	205	137	137	170	170	190	190	73	265	338	112	80	100	63	335	148	145	400
ACT 25/8 TF	205	137	137	170	170	190	190	73	286	359	117	90	112	71	335	148	145	400

Aspirateurs centrifuges caissonnés - série AQ et AQL



- Installation en ligne
- Expulsion en conduite
- Ventilateurs centrifuges à double aspiration
- Roue à pales en avant et directement couplées au moteur
- Cadre en tôle d'acier pressoplié (AQ) ou en aluminium extrudé (AQL)
- Conforme à la réglem. (UE) 1253/2014
- Fonctionnement pour service continu avec température de l'air de $-20 \div +40$ °C

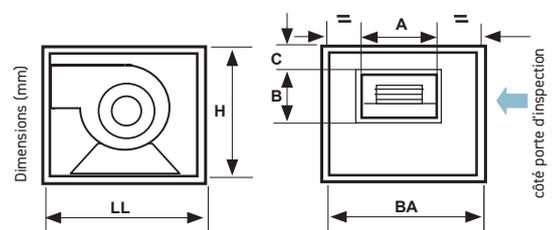


COD.	MOD.	pôles	m ³ /h	Pt max Pa	Rpm nom.	MOTEUR				dB(A) 1,5 m	kg
						Kw	A	Cl. Is.	IP		
MONOPHASÉ (M) 230 V - 50 Hz											
AP13003	AQ 9/7 M4	4	3200	510	1400	0,373	3,8	F	44	53,2	11,3
AP13004	AQ 9/9 M4	4	4000	481	1400	0,55	4,4	F	20	56,5	13,7
AP13006	AQ 10/10 M4	4	3800	677	1400	0,55	4,5	F	44	60,5	15,3
AP13012	AQ 12/9 M6	6	5500	353	950	0,73	7,59	F	20	60,8	25,8
AP13013	AQ 12/12 M6	6	6000	304	950	0,73	4	F	20	61,1	36,2
TRIPHASÉ (T) 400 V - 50 Hz											
AP13015	AQ 12/9 T6	6	7100	363	950	1,1	4	F	20	63,3	24,5
AP13016	AQ 12/12 T6	6	7600	353	950	1,1	9,4/5,4	F	20	64,7	24,5
MONOPHASÉ (M) 230 V - 50 Hz											
AP13023	AQL 9/7 M4	4	3200	510	1400	0,373	3,8	F	44	53,2	11,3
AP13024	AQL 9/9 M4	4	4000	481	1400	0,55	4,4	F	20	56,5	13,7
AP13025	AQL-DP 9/9 M4	4	4000	481	1400	0,55	4,4	F	20	56,5	15
AP13027	AQL 10/10 M4	4	3800	677	1400	0,55	4,5	F	44	60,5	15,3
AP13028	AQL-DP 10/10 M4	4	3800	677	1400	0,55	4,5	F	44	60,5	17
AP13037	AQL 12/9 M6	6	5500	353	950	0,73	7,59	F	20	60,8	25,8
AP13038	AQL 12/12 M6	6	6000	304	950	1,1	8,35	F	20	61,1	36,2
AP13039	AQL-DP 12/12 M6	6	6000	304	950	1,1	8,35	F	20	61,1	38
TRIPHASÉ (T) 400 V - 50 Hz											
AP13045	AQL 12/9 T6	6	7100	363	950	1,1	4	F	20	63,3	24,5
AP13046	AQL 12/12 T6	6	7600	353	950	1,1	9,4/5,4	F	20	64,7	24,5
AP13047	AQL-DP 12/12 T6	6	7600	353	950	1,1	9,4/5,4	F	20	64,7	26,2

régulateur de vitesse RDV 5 - 10 (pour MONOPHASÉ)

voir pag. 72

MODÈLE	A	B	C	BA	LL	H
AQ AQL 9/7	232	262	50	500	500	550
AQ AQL 9/9	300	262	150	600	600	600
AQ AQL 10/8	265	289	90	600	600	600
AQ AQL 10/10	331	289	90	600	600	600
AQ AQL 12/9	311	342	160	750	750	750
AQ AQL 12/12	395	342	160	750	750	750



Fourni de série en version SX-BS

ASPIRATEURS CENTRIFUGES DE TOIT

Aspirateurs centrifuges de toit - série ATR



- Aspiration directe ou canalisée
- Structure en tôle d'acier peinte avec des poudres époxy.
- Roue centrifuge à pales inversées en acier galvanisé, équilibrée statiquement et dynamiquement.
- Capuchon de protection en plastique
- Conforme à la réglem. (UE) 1253/2014
- Fonctionnement pour service continu avec une température de l'air aspirée de 60 °C max.



COD.	MOD.	pôles m³/h		Pt max Pa	Rpm nom.	MOTEUR				dB(A) 1,5 m	kg	
						Kw	A	Cl. Is.	IP			
MONOPHASÉ (M) 230 V - 50 Hz												
AP5017	ATR 104 M	4	1150	196	1400	0,12	1,2	F	55	57	15	
AP5025	ATR 204 M	4	1750	255	1400	0,18	1,45	F	55	63	17	
AP5801	ATR 304 M	4	2550	324	1400	0,25	3,4	F	55	66	26	
AP5819	ATR 404 M	4	3600	402	1400	0,37	3,6	F	55	67	30	
AP5827	ATR 504 M	4	5200	510	1400	0,75	5,15	F	55	72	43	
TRIPHASÉ (T) 230 V - 400 V - 50 Hz												
AP5843	ATR 104 T	4	1150	196	1400	0,12	0,8	0,45	F	55	57	14
AP5868	ATR 204 T	4	1750	255	1400	0,18	1,1	0,65	F	55	63	16
AP6015	ATR 304 T	4	2550	324	1400	0,252	2,1	1,2	F	55	66	25
AP6031	ATR 404 T	4	3600	402	1400	0,37	2,7	1,6	F	55	67	28
AP6056	ATR 504 T	4	5200	510	1400	0,75	3,5	2	F	55	72	42
AP6072	ATR 604 T	4	7200	628	1400	1,5	4,5	3,43	F	55	75	51
AP5850	ATR 106 T *	6	750	74	950	0,09	1,3	0,75	F	55	47	15
AP5900	ATR 206 T *	6	1100	93	950	0,09	1,3	0,75	F	55	54	16
AP6023	ATR 306 T *	6	1600	123	950	0,18	1,3	0,75	F	55	56	23
AP6049	ATR 406 T *	6	2350	162	950	0,18	2,4	1,4	F	55	57	27
AP6064	ATR 506 T *	6	3350	206	950	0,37	2,4	1,4	F	55	62	40
AP6080	ATR 606 T *	6	4600	255	950	0,37	2,4	1,4	F	55	64	45
AP6098	ATR 706 T *	6	6700	343	950	0,75	3,6	2,1	F	55	68	74
AP6114	ATR 806 T *	6	9500	432	950	1,1	5,2	3	F	55	72	78
AP6130	ATR 906 T *	6	13600	549	950	2,2	6,7	3,9	F	55	77	98
TRIPHASÉ DEUX VITESSES (DT) 400 V - 50 Hz												
AP6155	ATR 104-6 DT *	4-6	1150/750	196/74	1400/950	0,22/0,14	0,68/0,43	F	55	57/47	16	
AP6163	ATR 204-6 DT *	4-6	1750/1100	255/93	1400/950	0,22/0,14	0,68/0,43	F	55	63/54	17	
AP6171	ATR 304-6 DT *	4-6	2550/1600	324/123	1400/950	0,36/0,22	0,98/0,77	F	55	66/56	26	
AP6189	ATR 404-6 DT *	4-6	3600/2350	402/162	1400/950	0,51/0,29	1,3/1,1	F	55	67/57	29	
AP7021	ATR 504-6 DT *	4-6	5200/3350	510/206	1400/950	0,66/0,36	1,8/1,2	F	55	72/62	47	
AP7047	ATR 604-6 DT *	4-6	7200/4600	628/255	1400/950	0,95/0,58	2,7/1,9	F	55	75/64	52	
AP7070	ATR 706-8 DT *	6-8	6700/5000	343/196	950/700	0,88/0,44	2,6/1,9	F	55	68/61	85	
AP7088	ATR 806-8 DT *	6-8	9500/7200	432/245	950/700	1,17/0,44	3,2/1,9	F	55	72/64	86	
AP7094	ATR 906-8 DT *	6-8	13600/10500	549/314	950/700	1,32/0,73	3,3/2,4	F	55	77/68	106	

* peuvent être fournis en quantités et avec des termes de livraison à convenir

CONTRE-CHÂSSIS DE BASE CBT

voir pag. 74

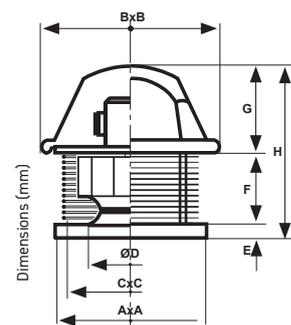
OBTURATEUR PAR GRAVITÉ SGT

voir pag. 74

RÉGULATEUR DE VITESSE RDV 3 - 5

voir pag. 74

MODÈLE	AxA	BxB	CxC	E	F	G	H	Ø Diamètre min. canal
ATR 100	400	490	350	40	190	240	470	200
ATR 200	400	490	350	40	190	240	470	250
ATR 300	560	640	460	40	240	270	550	300
ATR 400	560	640	460	40	240	270	550	350
ATR 500	710	790	610	40	280	320	640	400
ATR 600	710	790	610	40	280	320	640	450
ATR 700	900	990	800	40	375	420	835	500
ATR 800	900	990	800	45	375	420	835	500
ATR 900	900	990	800	45	375	420	835	600



Aspirateurs centrifuges de toit - série ATS

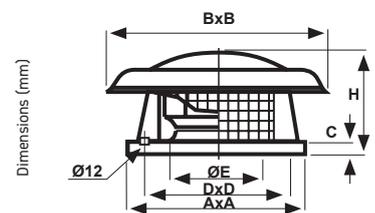


- Compacts
- Aspiration directe ou canalisée
- Structure externe en matière plastique à haute densité structurale
- Groupe moteur avec ventilateur à pales renversées incorporée au stator.
- Conforme à la réglem. (UE) 327/2011
- Fonctionnement en service continu avec une température ambiante de 40 °C maximum.



COD.	MOD.	pôles	m³/h	Pt max Pa	Rpm nom.	MOTEUR				dB(A) 1,5 m	kg
						Kw	A	Cl. Is.	IP		
MONOPHASÉ (MF) 230 V - 50 Hz											
AP7591	ATS 5 MF	2	500	324	2800	0,08	0,36	B	44	63	5,2
AP7617	ATS 10 MF	4	1000	162	1400	0,09	0,4	B	44	58	12,4
AP7633	ATS 18 MF	4	1750	235	1400	0,15	0,65	B	44	65	13,6
TRIPHASÉ (TF) 230 V - 400 V - 50 Hz											
AP7609	ATS 10 TF	4-6	1000/720	157/128	1400/950	0,065	0,25	B	41	58/51	12,2
AP7625	ATS 18 TF	4-6	1750/1300	235/196	1400/950	0,15	0,4	B	41	65/58	13,5
AP7641	ATS 35 TF	4-6	3500/2500	373/284	1400/950	0,37	0,85	F	54	76/73	26,1
AP7666	ATS 50 TF	4-6	4750/3400	432/334	1400/950	0,52	1,1	F	54	74/67	28,0
CONTRE-CHÂSSIS DE BASE CBT										voir pag. 74	
OBTURATEUR PAR GRAVITÉ SGT										voir pag. 74	
RÉGULATEUR DE VITESSE RDV 1,5										voir pag. 74	

MODÈLE	AxA	BxB	C	DxD	ØE	H
ATS 5	340	410	35	295	160	190
ATS 10	465	610	50	420	220	310
ATS 18	465	610	50	420	260	310
ATS 35	605	785	50	540	320	420
ATS 50	605	785	50	540	350	420



RIDEAUX D'AIR

Rideaux d'air



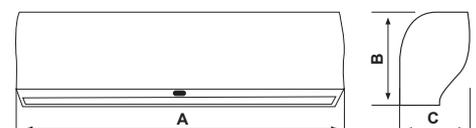
- Fabriquées avec une coque en tôle d'acier peinte en blanc.
- Télécommande à infrarouge, 2 vitesses
- Des versions neutres avec recyclage de l'air ambiant sont disponibles
- Modèles XBA-R équipés d'une résistance électrique pour le chauffage de l'air recyclé pendant les périodes hivernales.
- 1Ph - 230 V - 50 Hz et 3Ph - 380 V - 50 Hz

CODE	DÉBIT D'AIR m³/h	VITESSE DE L'AIR m/s	PUISSANCE RÉSIST. ÉL. Kw	PUISSANCE ABSORBÉE W	ALIMENTATION Ph - V - Hz	dB(A)	kg
XBA90	1200	11	--	150	1Ph - ~230 V - 50 Hz	58	13
XBA120	1700	11	--	180	1Ph - ~230 V - 50 Hz	59	17
XBA150	2100	11	--	220	1Ph - ~230 V - 50 Hz	59	21

MODÈLES AVEC RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE

XBA90R	1000	11	3,5	120	1Ph - ~230 V - 50 Hz	45	14
XBA120R	1500	11	4,5	180	3Ph - ~380 V - 50 Hz	47	17
XBA150R	1800	11	5,5	220	3Ph - ~380 V - 50 Hz	47	23
XBA200R	2400	11	10,0	320	3Ph - ~380 V - 50 Hz	54	29

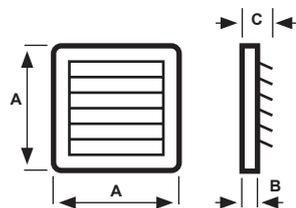
Dimensions (mm)			
	A	B	C
XBA90	900	215	195
XBA120	1200	215	195
XBA150	1500	215	195
XBA90R	900	228	195
XBA120R	1200	228	195
XBA150R	1500	228	195
XBA200R	2000	228	195



ACCESSOIRES

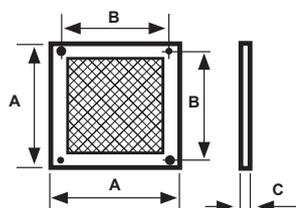


Fermetures par gravité CGE



COD.	MOD.	POUR LES MODÈLES	mm			
			A	MUR	B	C
AP4705	CGE 250	AVP 250 - AFM 250	345	230x230	45	90
AP4713	CGE 300	AVP 300 - AFM 300	395	280x280	45	90
AP4721	CGE 350	AVP 350 - AFM 350	445	330x330	45	90
AP4739	CGE 400	AVP 400 - AFM 400	495	380x380	45	90
AP4747	CGE 450	AVP 450 - AFM 450	545	430x430	45	90
AP4754	CGE 500	AVP 500 - AFM 500	595	480x480	45	90
AP4762	CGE 600	AVP 600 - AFM 560	695	580x580	45	90
AP4671	CGE 500/AFM	AFM 500	600	550x550	15	60
AP4689	CGE 600/AFM	AFM 630	730	680x680	15	60

Filet de protection RPE



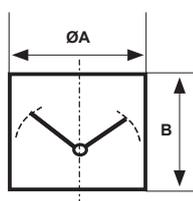
COD.	MOD.	POUR LES MODÈLES	mm		
			A	B	C
AP4770	RPE 250	AVP 250 - AFM 250	345	285	5
AP4788	RPE 300	AVP 300 - AFM 300	395	335	5
AP4796	RPE 350	AVP 350 - AFM 350	445	385	5
AP4804	RPE 400	AVP 400 - AFM 400	495	435	5
AP4812	RPE 450	AVP 450 - AFM 450	545	485	5
AP4820	RPE 500	AVP 500 - AFM 500	595	535	5
AP4838	RPE 600	AVP 600 - AFM 560	695	635	5

Régulateur de vitesse RDV



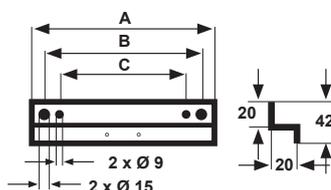
COD.	MOD.	POUR LES MODÈLES
AP2568	RDV1,5-MF	Avec absorption max. 1,5 A monophasé
AP2600	RDV3-MF	Avec absorption max. 3 A monophasé
AP2642	RDV5-MF	Avec absorption max. 5 A monophasé
AP2645	RDV10D-MF	Avec absorption max. 10 A monophasé

Obturbateur par gravité SGA



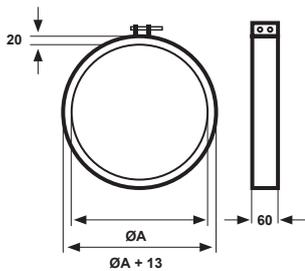
COD.	MOD.	POUR LES MODÈLES	mm		kg
			ØA	B	
AP7252	SGA 100	AKL 100L	100	88	0,2
AP7260	SGA 125	AKL 125L	125	88	0,2
AP7286	SGA 160	AKL 160 - AKL 160L	160	88	0,3
AP7294	SGA 200	AKL 200L	200	88	0,6
AP7302	SGA 250	AKL 250L	250	128	0,7
AP7310	SGA 315	AKL 315 - AKL 315L	315	128	0,9

Étrier de fixation AKL



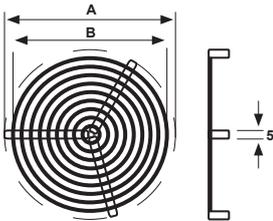
COD.	MOD.	POUR LES MODÈLES	mm			kg
			A	B	C	
AP8540	ÉTRIERS AKL100/125/160	AKL 100L - AKL 125L - AKL 160 - AKL 160L	245	205	165	0,3
AP8581	ÉTRIERS AKL200/250/315	AKL 200L - AKL 250L - AKL 315 - AKL 315L	340	300	260	0,4

Collier à bande serre-tube CFS



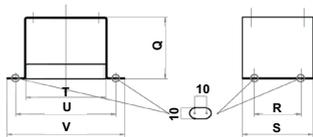
COD.	MOD.	POUR LES MODÈLES	mm		kg
			ØA		
AP7369	CFS 100	AKL 100L	100		0,2
AP7377	CFS 125	AKL 125L	125		0,2
AP7393	CFS 160	AKL 160 - AKL 160L	160		0,2
AP7401	CFS 200	AKL 200L	200		0,3
AP7419	CFS 250	AKL 250L	250		0,3
AP7427	CFS 315	AKL 315 - AKL 315L	315		0,5

Grille de protection GDP



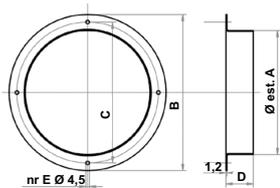
COD.	MOD.	POUR LES MODÈLES	mm		kg
			ØA	B	
AP7700	GDP 100	AKL 100L	100	90	0,1
AP7702	GDP 125	AKL 125L	125	110	0,1
AP7716	GDP 160	AKL 160 - AKL 160L	160	150	0,2
AP7187	GDP 200	AKL 200L	200	190	0,2
AP7704	GDP 250	AKL 250L	250	250	0,3
AP7708	GDP 315	AKL 315 - AKL 315L	315	315	0,5

Selle de support moteur BSM



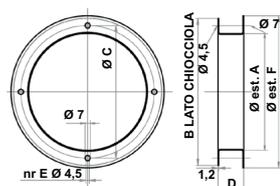
COD.	MOD.	POUR LES MODÈLES	mm					
			Q	R	S	T	U	V
AP4975	BSM 12-15	ACT 12/2 MF, ACT 12/4 MF, ACT 15/2 MF, ACT 15/4 MF, ACT 12/2 TF, ACT 12/4 TF, ACT 15/2 TF, ACT 15/4 TF	105	80	120	140	170	200
AP4976	BSM 17-20	ACT 17/2 MF, ACT 17/4 MF, ACT 20/2 MF, ACT 20/4 MF, ACT 17/2 TF, ACT 17/4 TF, ACT 20/2 TF, ACT 20/4 TF	135	90	130	160	190	220
AP4977	BSM 25	ACT 25/2 MF, ACT 25/4 MF, ACT 25/2 TF, ACT 25/4 TF, ACT 25/6 TF, ACT 25/8 TF	175	90	130	165	195	225

Raccord non bridé côté aspiration RNF



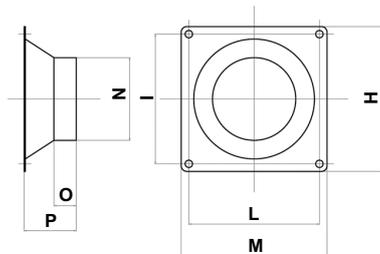
COD.	MOD.	POUR LES MODÈLES	mm					
			A	B	C	D	E	F
AP4978	RNF 8	ACT 8/2 TF	98	128	118	37,5	3	142
AP4979	RNF 10-12-15	ACT 10/2 TF, ACT 12/2 MF, ACT 12/4 MF, ACT 15/2 MF, ACT 15/4 MF, ACT 12/2 TF, ACT 12/4 TF, ACT 15/2 TF, ACT 15/4 TF	128	159	150	34,5	4	177
AP4980	RNF 17	ACT 17/2 MF, ACT 17/4 MF, ACT 17/2 TF, ACT 17/4 TF	158	195	176	34	4	202
AP4981	RNF 20	ACT 20/2 MF, ACT 20/4 MF, ACT 20/2 TF, ACT 20/4 TF	178	205	195	36	4	215
AP4982	RNF 25	ACT 25/2 MF, ACT 25/4 MF, ACT 25/2 TF, ACT 25/4 TF, ACT 25/6 TF, ACT 25/8 TF	198	244	225	30	4	242

Raccord bridé côté aspiration RF



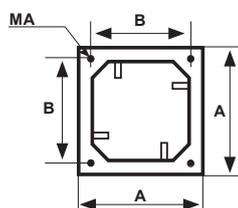
COD.	MOD.	POUR LES MODÈLES	mm					
			A	B	C	D	E	F
AP4983	RF 8	ACT 8/2 TF	98	128	118	37,5	3	142
AP4984	RF 10-12-15	ACT 10/2 TF, ACT 12/2 MF, ACT 12/4 MF, ACT 15/2 MF, ACT 15/4 MF, ACT 12/2 TF, ACT 12/4 TF, ACT 15/2 TF, ACT 15/4 TF	128	159	150	34,5	4	177
AP4985	RF 17	ACT 17/2 MF, ACT 17/4 MF, ACT 17/2 TF, ACT 17/4 TF	158	195	176	34	4	202
AP4986	RF 20	ACT 20/2 MF, ACT 20/4 MF, ACT 20/2 TF, ACT 20/4 TF	178	205	195	36	4	215
AP4987	RF 25	ACT 25/2 MF, ACT 25/4 MF, ACT 25/2 TF, ACT 25/4 TF, ACT 25/6 TF, ACT 25/8 TF	198	244	225	30	4	242

Raccord carré-rond côté alimentation RQT



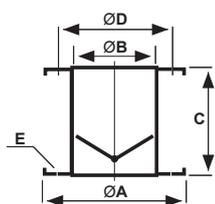
COD.	MOD.	POUR LES MODÈLES	mm						
			H	I	L	M	N	O	P
AP4970	RQT 8	ACT 8/2 TF	100	85	95	110	61	10	45
AP4971	RQT 10-12	ACT 12/2 MF, ACT 12/4 MF, ACT 10/2 TF, ACT 12/2 TF, ACT 12/4 TF	128	110	110	128	78	15	57
AP4972	RQT 15	ACT 15/2 MF, ACT 15/4 MF, ACT 15/2 TF, ACT 15/4 TF,	130	115	135	150	98	15	57
AP4973	RQT 17-20	ACT 17/2 MF, ACT 17/4 MF, ACT 17/2 TF, ACT 17/4 TF, ACT 20/2 MF, ACT 20/4 MF, ACT 20/2 TF, ACT 20/4 TF	150	135	135	150	118	15	61
AP4974	RQT 25	ACT 25/2 MF, ACT 25/4 MF, ACT 25/2 TF, ACT 25/4 TF, ACT 25/6 TF, ACT 25/8 TF	190	170	170	190	148	20	78

Contre-châssis de base CBT



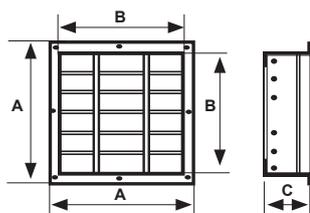
COD.	MOD.	POUR LES MODÈLES	mm		MA
			AxA	BxB	
AP7672	CBT ATR 1.2	ATR 100 et 200	390	350	10
AP7680	CBT ATR 3.4	ATR 300 et 400	540	460	10
AP7688	CBT ATR 5.6	ATR 500 et 600	690	610	10
AP7694	CBT ATR 7.8.9	ATR 700, 800 et 900	890	800	10
AP7757	CBT 10/18	ATS 10 et 18	440	415	8
AP7765	CBT 35/50	ATS 35 et 50	590	535	8

Obturateur par gravité SGT



COD.	MOD.	POUR LES MODÈLES	mm				
			ØA	ØB	C	ØD	E
AP2311	SGT 20	ATR 100 et 200, ATS 10 et 18	309	251	210	283	3xM8
AP2337	SGT 40	ATR 300 et 400, ATS 35 et 50	409	352	230	381	4xM8
AP2352	SGT 60	ATR 500 et 600	510	451	300	485	5xM8
AP2378	SGT 80	ATR 700, 800 et 900	620	552	320	585	6xM8

Obturateur par gravité SAG



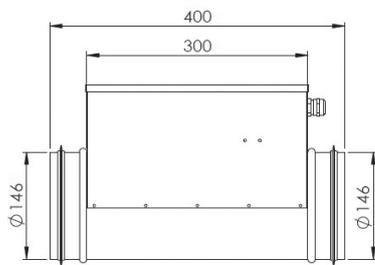
COD.	MOD.	POUR LES MODÈLES	mm			kg
			A	B	C	
AP19250	SAG 400 *	ATE 400	505	445	190	6,5
AP19251	SAG 450 *	ATE 450	555	495	190	7,6
AP19252	SAG 500 *	ATE 500	605	545	190	8,7
AP19253	SAG 560 *	ATE 560	665	605	190	10,5
AP19254	SAG 630 *	ATE 630	795	735	190	12
AP19255	SAG 710 *	ATE 710	815	755	190	14,5
AP19256	SAG 800 *	ATE 800	905	845	190	16
AP19257	SAG 900 *	ATE 900	1005	945	190	18
AP19258	SAG 1000 *	ATE 1000	1145	1085	240	20

* peuvent être fournis en quantités et avec des termes de livraison à convenir

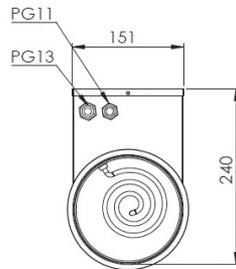
Résistances électriques de pré et de postchauffage



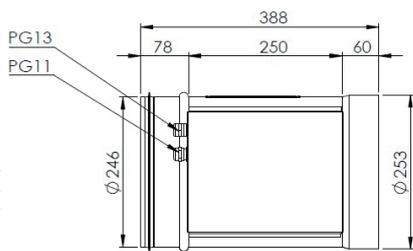
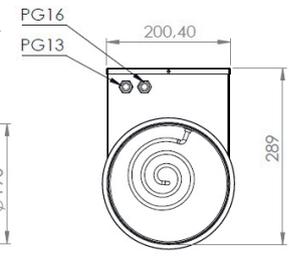
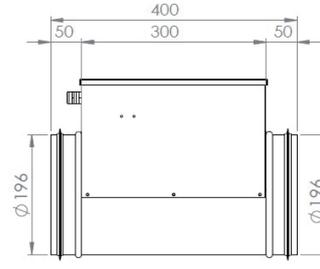
COD.	MOD.	V~	Hz	IP	Rendu thermique (W)	Ø conn.
AP19431	BE 150-2	230	50	40	2000	150 mm
AP19432	BE 200-3	230	50	40	3000	200 mm
AP19433	BE 250-4	230	50	40	4000	250 mm
AP19435	BE 315-4	230	50	40	5000	315 mm
AP19437	BE 355-6	230	50	40	6000	355 mm



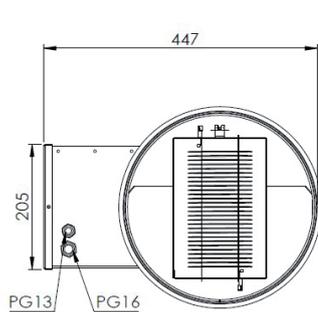
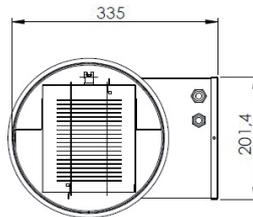
AP19431



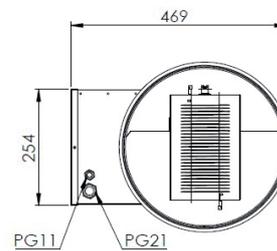
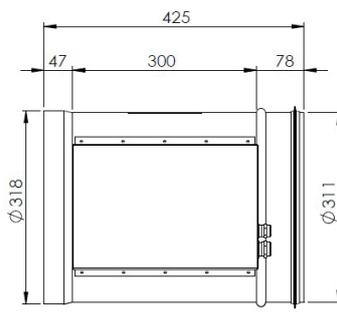
AP19432



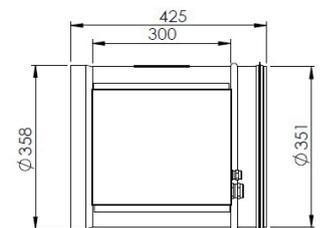
AP19433



AP19435



AP19437





THERMOVENTILATEURS

PAG. 78



RADIATEURS
ÉLECTRIQUES
À RAYONS INFRAROUGE

PAG. 79



SÈCHES-MAINS

PAG. 81

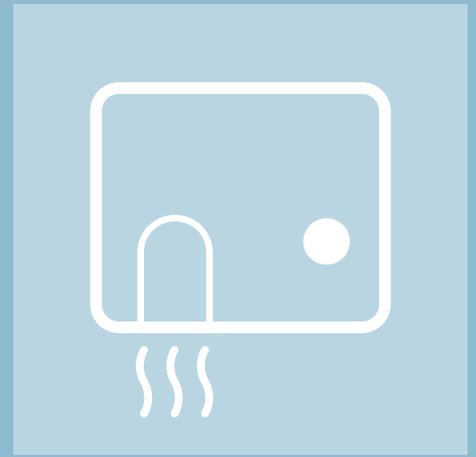


SÈCHE-CHEVEUX

PAG. 82

-  Alimentation
230 V-50 Hz
-  Degré de protection
IPX1
-  Classe d'isolation 1
-  Double isolation
-  T - Modèle avec minuterie
programmable en arrêt
-  Alimentation
230 V-50 Hz
-  Alimentation
220-240 V-50 Hz
-  Classe d'isolation 1
-  Double isolation
-  Degré de protection
IP20
-  Degré de protection
IP24
-  Degré de protection
IPX5
-  Produit
marque ASPIRA

THERMOVENTILATEURS CHAUFFANTS ET HYGIÈNE



THERMOVENTILATEURS

Thermoventilateur - TEPORELLA



COD.	MODÈLE	W	kg
AP6538	TEPORELLA	1800/2000	1,1

- Matière plastique antichoc et thermorésistante
- Roue hélicoïdale à 3 pales en aluminium imprimé et peint
- Fonction d'arrêt automatique en cas de basculement ou de chute.
- Équipé d'un câble d'alimentation de 160 cm de long avec fiche Schuko.



COD.	MOD.	mm		
		profondeur	largeur	hauteur
AP6538	TEPORELLA	115	220	245

Thermoventilateur mural - TEPORSPLIT



COD.	MODÈLE	W	kg
AP6582	TEPORSPLIT	2000	3,4

- Pour intérieurs
- Installation murale
- Radiateur céramique
- 2 puissances sélectionnables 1 000 et 2 000 watts
- Équipé d'une télécommande à IR
- Câble de 150 cm avec prise Schuko



COD.	MOD.	mm		
		profondeur	largeur	hauteur
AP6582	TEPORSPLIT	134	610	205

Thermoventilateurs série - CH 7000



COD.	MODÈLE	DESCRIPTION	W max	kg
AP6576	CH 7000 TURBO	thermoventilateur	2000	3,2
AP6578	CH 7000 TURBO MINUTEUR	thermoventilateur avec minuteur	2000	3,2

- Installation au sol et murale
- Dispositif thermique de sécurité.
- 3 puissances sélectionnables : 750 W - 1 250 W - 2 000 W
- Câble de 150 cm avec prise Schuko



COD.	MOD.	mm		
		profondeur	largeur	hauteur
AP6576	CH 7000 TURBO	105	580	377
AP6578	CH 7000 TURBO MINUTEUR	105	580	377

RADIATEURS ÉLECTRIQUES

Radiateurs électriques à rayons infrarouge - KALOREASY



- Orientable
- Pour les pièces intérieures ou extérieures protégées
- Fonction d'arrêt automatique en cas de basculement ou de chute.
- Installation murale ou sur poteau
- 2 niveaux de puissances sélectionnables :
1 000 W - 2 000 W
- Équipé d'un câble d'alimentation de 200 cm de long avec fiche Schuko

COD.	MODÈLE	W
AP6457	KALOREASY	1000-2000

SOCLE TÉLESCOPIQUE AVEC BASE

AP6458	KALORASTA EASY
--------	----------------

BULBE DE RAYONNEMENT DE REMPLACEMENT

AP6473	LAMP 1000	1000
--------	-----------	------



COD.	MODÈLE	mm		
		profondeur	largeur	hauteur
AP6457	KALOREASY	160	500	200
AP6458	KALORASTA EASY			1500-1900



Radiateurs électriques à rayons infrarouge - KALORDOMUS



- Orientable
- Pour les pièces intérieures/ extérieures
- Installation murale
- Grille de protection
- Équipé d'un câble d'alimentation de 3 m de long sans fiche

COD.	MODÈLE	V~	Hz	W	IP	RACCORD	LONGUEUR mm	kg
AP6460	KALORDOMUS	220-240	50	1300	X5	-		0,95

RÉGULATEUR DE PUISSANCE

AP6470	RDP 3000	220-240	50	de 0 à 3 000	-	-		0,41
--------	----------	---------	----	--------------	---	---	--	------

BULBE DE RAYONNEMENT DE REMPLACEMENT

AP6471	LAMPE 1300 IP20 254 mm	220-240	50	1300	20	R7S	254	-
AP6475	LAMPE 1300 IPX5 275 mm	220-240	50	1300	X5	R7S	275	-



COD.	MODÈLE	mm		
		profondeur	largeur	hauteur
AP6460	KALORDOMUS	120	410	140
AP6470	RDP 3000	60	60	135

Radiateurs électriques à rayons infrarouge - KALORTOP



- Orientable
- Pour les environnement en extérieur
- Installation murale et/ou sous parasol
- Équipé d'un câble d'alimentation de 150 cm de long sans fiche.



COD.	MODÈLE	V~	Hz	W	IP	kg
AP6461	KALORTOP	220-240	50	1500	IPX5	2

RÉGULATEUR DE PUISSANCE

AP6470	RDP 3000	220-240	50	de 0 à 3 000	-	0,41
--------	----------	---------	----	--------------	---	------

BULBE DE RAYONNEMENT DE REMPLACEMENT

AP6472	LAMP 1500	220-240	50	1500	X5	-
--------	-----------	---------	----	------	----	---



COD.	MOD.	mm		
		profondeur	largeur	hauteur
AP6461	KALORTOP	90	460	110
AP6470	RDP 3000	60	60	135

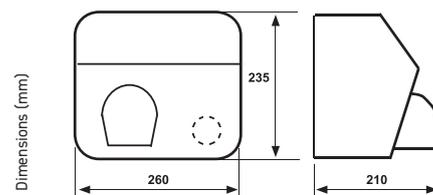
SÈCHES-MAINS

Sèche-mains électriques - série KALIMAX



COD.	MOD.	couleur	W	m/sec	m³/h	°C	kg
AP9308	KALIMAX 25A-VB	<input type="checkbox"/> BLANC	2300	19	210	62	4,6
AP9324	KALIMAX 25A-SO	<input checked="" type="checkbox"/> ARGENT	2300	19	210	62	4,6
AP9316	KALIMAX 25P-VB	<input type="checkbox"/> BLANC	2300	19	210	62	4,6
AP9332	KALIMAX 25P-SO	<input checked="" type="checkbox"/> ARGENT	2300	19	210	62	4,6

- Fonctionnement par cellule photoélectrique ou par bouton.
- Couvercle en acier satiné (-so), blanc émaillé (-vb).
- Fermeture du couvercle par vis.
- Équipés d'un câble d'alimentation de 80 cm de long avec fiche Schuko.

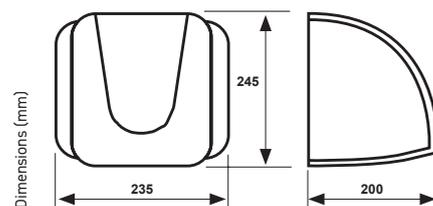


Sèche-mains électriques automatiques - KALIECO



COD.	MOD.	W	m/sec	m³/h	°C	kg
AP9291	KALIECO 30A	2100	30	170	>44	3,1

- Fonctionnement par cellule photoélectrique.
- Couvercle en abs thermorésistant et antichoc.
- Équipés d'un câble d'alimentation de 80 cm de long avec fiche Schuko.



Sèche-mains électriques automatiques à lame d'air - série SUPERKALI



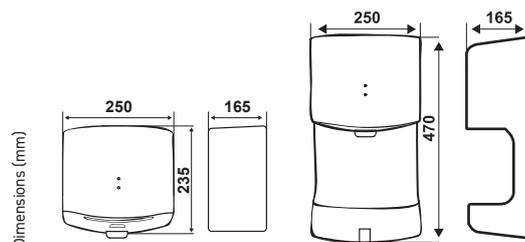
COD.	MOD.	couleur	W		m/sec	°C	kg
			(ta 25 °C)	(ta 25 °C)			
AP9360	SUPERKALI A-VB	<input type="checkbox"/> BLANC	1400 ÷ 1650	550	110	20 ÷ 40 °C	3,9
AP9362	SUPERKALI A-VS	<input checked="" type="checkbox"/> ARGENT	1400 ÷ 1650	550	110	20 ÷ 40 °C	3,9
AP9364	SUPERKALI DRY A-VB	<input type="checkbox"/> BLANC	1400 ÷ 1650	550	110	20 ÷ 40 °C	4,6
AP9366	SUPERKALI DRY A-VS	<input checked="" type="checkbox"/> ARGENT	1400 ÷ 1650	550	110	20 ÷ 40 °C	4,6

Série SUPERKALI DRY

- Flux à lame d'air à grande vitesse
- Séchage rapide en 12 secondes seulement, permettant de réaliser plus de 75 % d'économies d'énergie
- Fonctionnement par cellule photoélectrique
- Arrêt automatique après 40 secondes
- Bac d'égouttage cod. AP9364 et AP9366.
- Équipés d'un câble d'alimentation de 120 cm de long avec fiche Schuko.



Série SUPERKALI



SÈCHE-CHEVEUX

Sèche-cheveux mural - KALIPHONE



COD.	MOD.	W	m/sec
AP9284	KALIPHONE	800	10

MODÈLE	mm			kg
	profondeur	largeur	hauteur	
KALIPHONE	110	175	260 / 560 avec tube	1,4

- Installation murale.
- Abs thermorésistant et antichoc.
- Prises d'alimentation à 230v et 115v, et interrupteur marche-arrêt
- Flux d'air et température réglables sur 2 positions.
- Tuyau extensible avec poignée de lance.
- Équipé d'un câble d'alimentation de 80 cm de long avec fiche Schuko.



Sèche-cheveux mural - KALISPEED

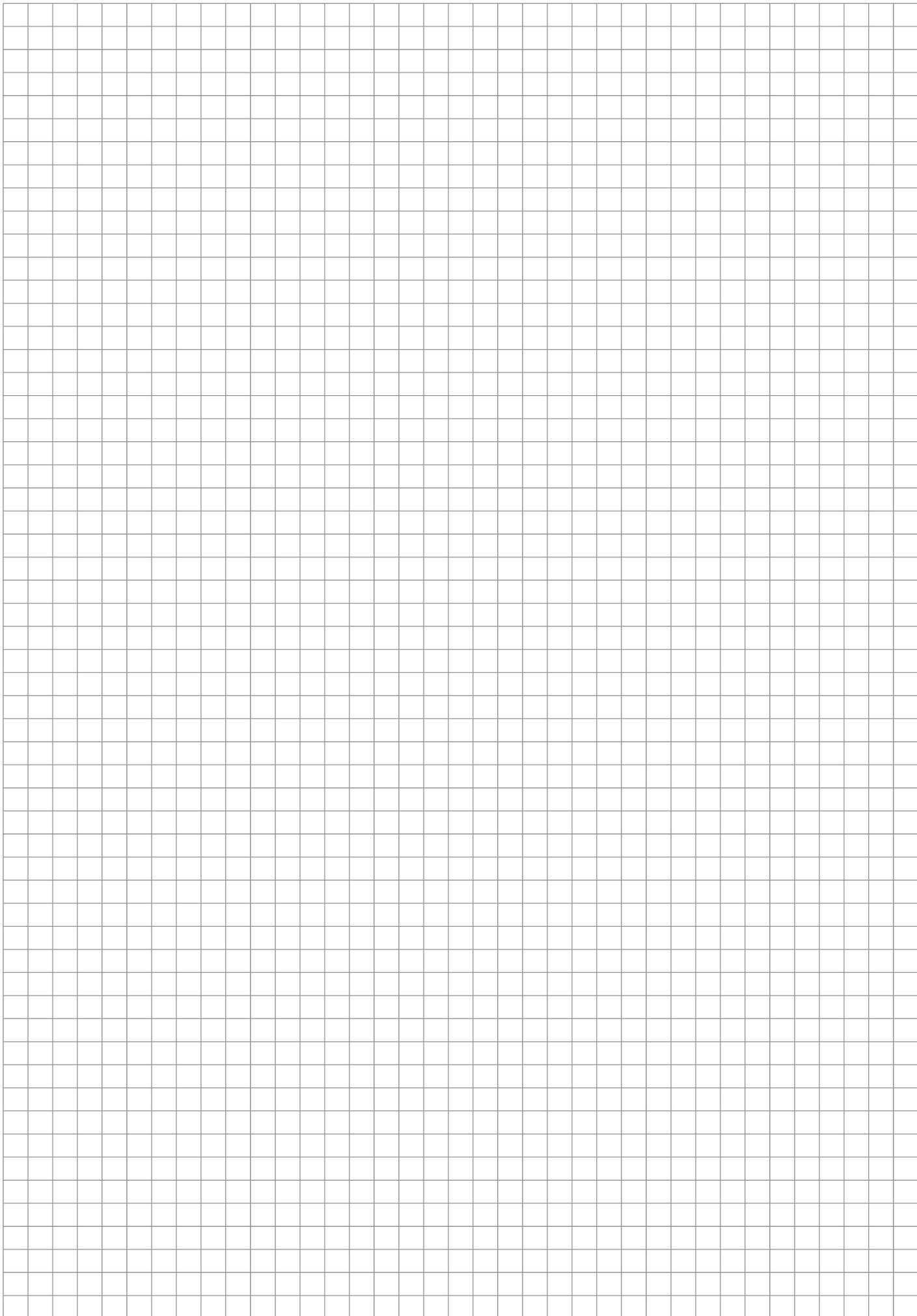


COD.	MOD.	W	m/sec	kg
AP9287	KALISPEED	1200	15	0,70

MODÈLE	BASE mm			SÈCHE-CHEVEUX mm		
	profondeur	largeur	hauteur	profondeur	largeur	hauteur
KALISPEED	102	87	98	65	148	220

- Installation murale
- Abs thermorésistant et antichoc
- Allumage et arrêt automatiques grâce au bouton de déclenchement situé sur la poignée.
- Flux d'air et température réglables sur deux positions par sélecteur sur la poignée.
- Système de protection, avec arrêt automatique en cas de surchauffe.
- Câble d'alimentation avec fiche Schuko, longueur 90 cm.







Les caractéristiques des appareils figurant dans ce catalogue ne sont pas contraignantes. La société Fantini Cosmi S.p.A. se réserve le droit, pour des raisons d'amélioration technologique, d'évolutions des normes et à caractère commerciale, d'apporter des modifications sans préavis ni annonce publique, sans préjudice des principales caractéristiques fonctionnelles des modèles.



Technologies et composants pour le génie climatique

3, rue Jules Verne Parc d'Activités Airspace • 33187 LE HAILLAN Cedex • FRANCE

Tél. 05 56 08 62 59 • info@cbm.fr

www.cbm.fr

