



Ventilateurs axiaux tubulaires haut rendement
F300/120 - F400 certifié selon EN 12101-3



DESCRIPTION GENERALE

Les ventilateurs axiaux tubulaires à haut rendement de la série CC SHT conçus pour l'extraction de fumée à haute température.

Les ventilateurs CC-SHT répondent aux exigences de performances habituellement demandés par les réglementations techniques sur la prévention des incendies dans la conception et la construction des systèmes de ventilation du bâtiment.

Température de fonctionnement :

La série CC-SHT est adaptée pour fonctionner à une température de +70 °C et est certifié CE en classe F300, F400 (sauf versions 2 pôles certifiées F300/120) conformément à la norme EN12101-3 et est garantie pour un fonctionnement à 300 °C pendant 2 heures par l'organisme indépendant Applus.

CONSTRUCTION

- Virole en tôle d'acier peint époxy, avec brides de fixation, fabriquée selon la norme UNI ISO 6580-norme EUROVENT.
- Roue en aluminium avec pales profilées aérodynamiques qui assure une résistance aux températures élevées. Équilibrée selon ISO 1940.
- Exécution 5 (accouplement direct hélice / arbre moteur) et sens du flux d'air du moteur vers l'hélice.
- Moteur triphasé asynchrone conformément aux normes internationales IEC 60034, IEC 60072, EMC 2004/108/CE, LVD 2006/95/CE, marquage CE, IP 55, classe F ou H, F200, F300 ou F400 certifié selon la directive européenne EN 12101-3.

ACCESSOIRES

- Virole d'extension avec trappe de visite (CCpro)
- Grille de protection côté hélice (CCr)
- Grille de protection côté moteur (CCrc)
- Manchettes souples haute température (CCga-HT)
- Pieds supports (CCst)
- Pavillon d'aspiration (CCbo)
- Silencieux avec ou sans bulbe, en trois longueurs (CCsa et CCsb)
- Contre-bride (CCf)
- Contre-bride avec raccord lisse (CCfc)
- Kit tourelle de toiture (TAV)
- Supports anti-vibratiles

SUR DEMANDE

- Bornier externe pour haute température



Applus⁺

F300/120

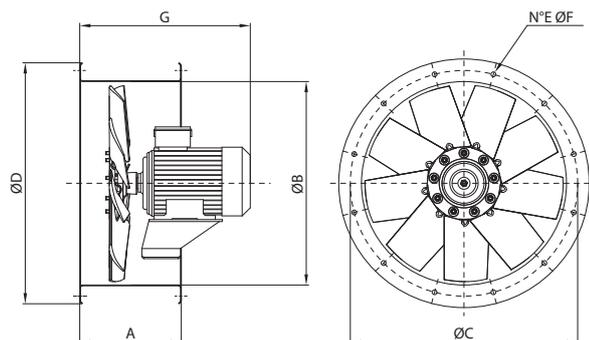
F400

CERTIFICAT
0370 - CPD - 1358
0370 - CPD - 1359



LIVRAISON RAPIDE / 3 semaines

DIMENSIONS

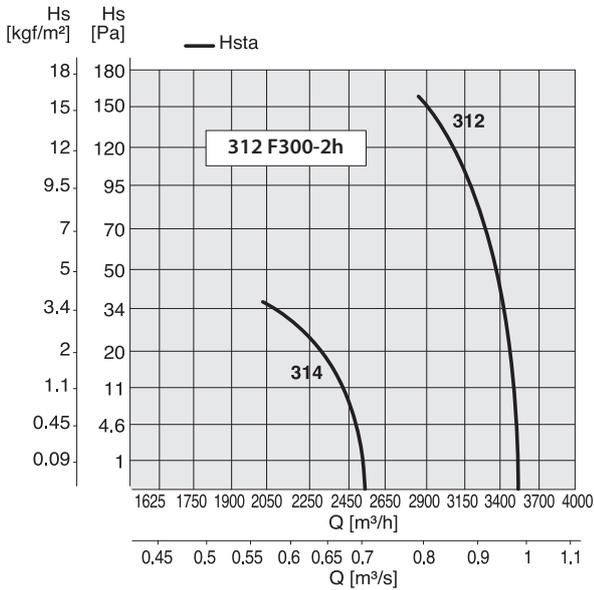


Type	A	ØB	ØC	ØD	E	ØF	G	Kg
CC SHT 310	200	310	355	395	8	10	380	22
CC SHT 350	200	350	395	446	8	10	380	25
CC SHT 400	230	400	450	496	8	12	430	30
CC SHT 450	230	450	500	546	8	12	430	38
CC SHT 500	250	500	560	598	12	12	440	39
CC SHT 560	250	560	620	658	12	12	440	42
CC SHT 630	250	630	690	730	12	12	470	52
CC SHT 710	250	710	770	810	16	12	520	66
CC SHT 800	350	800	860	910	16	12	580	125
CC SHT 900	350	900	970	1030	16	16	680	180
CC SHT 1000	350	1000	1070	1130	16	16	750	215

Dimensions en mm
Poids indicatifs

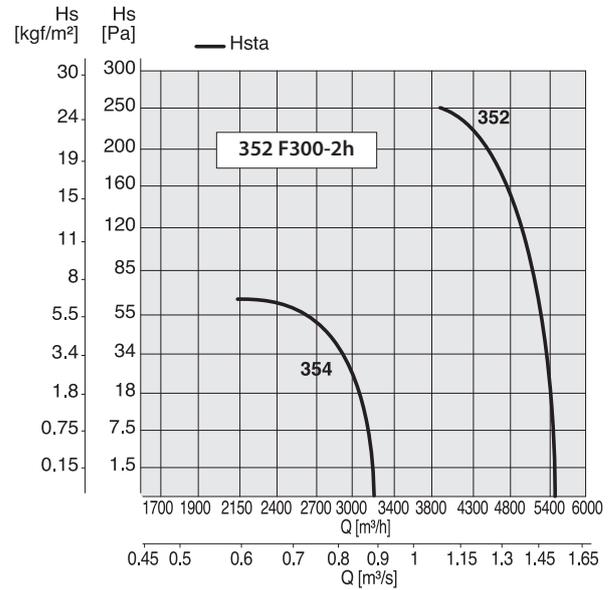
Performances aérauliques mesurées en conformité à la norme EN ISO 5801 / AMCA 210 avec une densité de l'air standard ayant un poids spécifique de 1.2 Kg/m³.
Alimentation 230V/1Ph/50Hz ou 400V/3Ph/50Hz.

Lp : Niveau de pression sonore mesuré en champ libre, propagation hémisphérique, catégorie de mesure D conformément à la norme EN ISO 13349 au point maximal de performance, à une distance de 3 mètres de l'aspiration (pour comparaison uniquement).
Lw : Niveau de puissance sonore obtenu conformément à la norme EN ISO 3746. Tolérance +/-3 dB(A).



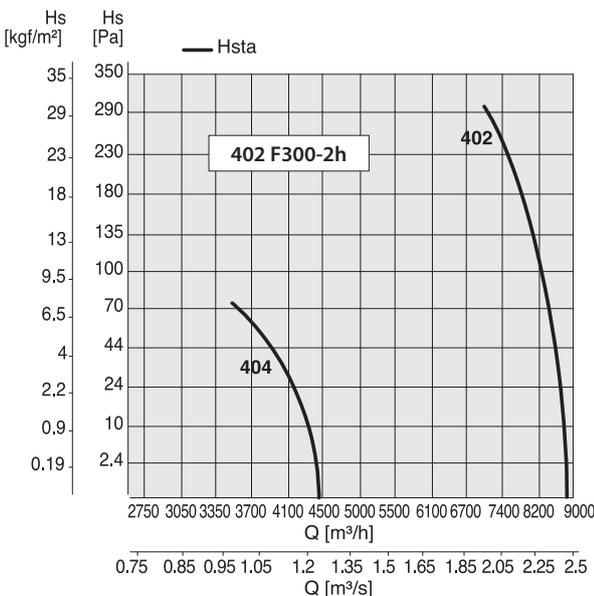
CC SHT 312 / 314											
Code F300/120	Code F400	Type	Modèle	U	P	rpm	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	Mot. (Gr)	Lp dB(A)
1CS3001	(1)	CC SHT	312	T	2	2790	0,75	1,57	55/F	80	67
1CS3000	1CS4000	CC SHT	314	T	4	1430	0,55	1,36	55/F	80	51

(1) Modèle 2 pôles F400 non disponible



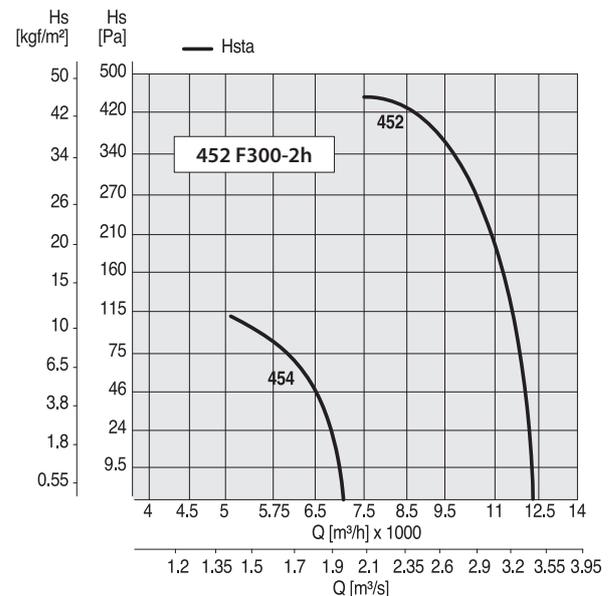
CC SHT 352 / 354											
Code F300/120	Code F400	Type	Modèle	U	P	rpm	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	Mot. (Gr)	Lp dB(A)
1CS3003	(1)	CC SHT	352	T	2	2790	0,75	1,57	55/F	80	73
1CS3002	1CS4001	CC SHT	354	T	4	1430	0,55	1,36	55/F	80	55

(1) Modèle 2 pôles F400 non disponible



CC SHT 402 / 404											
Code F300/120	Code F400	Type	Modèle	U	P	rpm	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	Mot. (Gr)	Lp dB(A)
1CS3005	(1)	CC SHT	402	T	2	2870	1,50	3,01	55/F	90	76
1CS3004	1CS4002	CC SHT	404	T	4	1430	0,55	1,36	55/F	80	59

(1) Modèle 2 pôles F400 non disponible

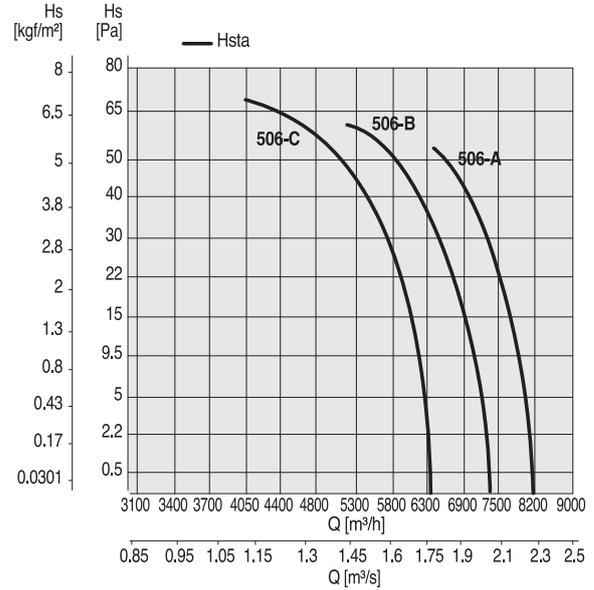
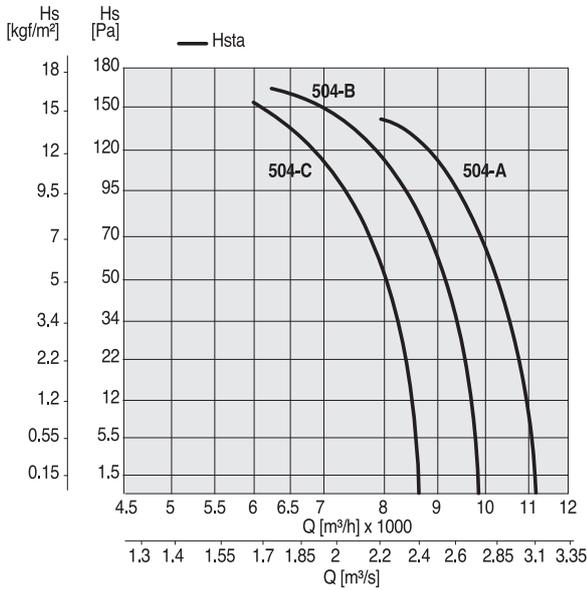


CC SHT 452 / 454											
Code F300/120	Code F400	Type	Modèle	U	P	rpm	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	Mot. (Gr)	Lp dB(A)
1CS3007	(1)	CC SHT	452	T	2	2840	2,20	4,48	55/F	90	80
1CS3006	1CS4003	CC SHT	454	T	4	1430	0,55	1,36	55/F	80	63

(1) Modèle 2 pôles F400 non disponible

Performances aérauliques mesurées en conformité à la norme EN ISO 5801 / AMCA 210 avec une densité de l'air standard ayant un poids spécifique de 1.2 Kg/m³.
Alimentation 230V/1Ph/50Hz ou 400V/3Ph/50Hz.

Lp : Niveau de pression sonore mesuré en champ libre, propagation hémisphérique, catégorie de mesure D conformément à la norme EN ISO 13349 au point maximal de performance, à une distance de 3 mètres de l'aspiration (pour comparaison uniquement).
Lw : Niveau de puissance sonore obtenu conformément à la norme EN ISO 3746. Tolérance +/-3 dB(A).

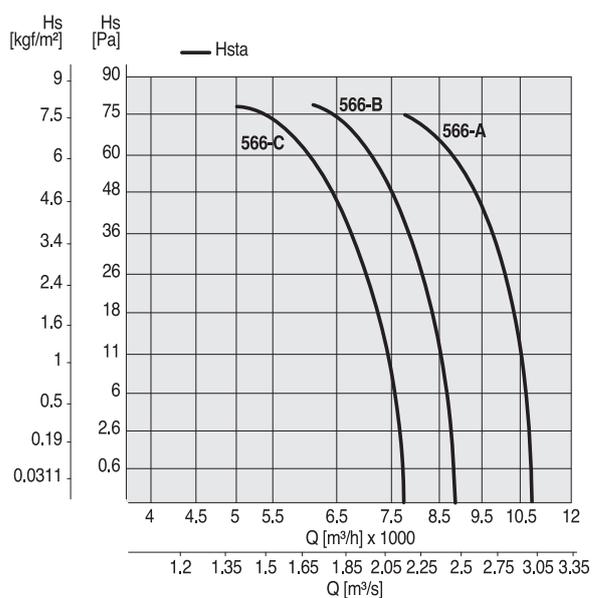
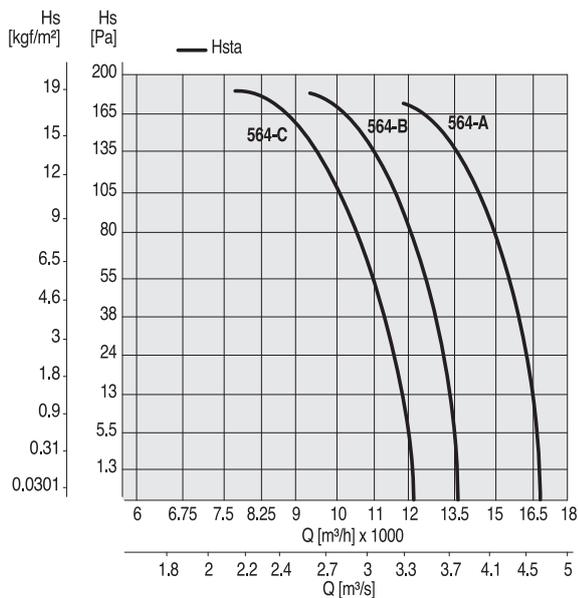


CC SHT 504

Code F300/120	Code F400	Type	Modèle	U	P	rpm	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	Mot. (Gr)	Lp dB(A)
1CS3008	1CS4004	CC SHT	504 A	T	4	1440	1,10	2,53	55/F	90	66
1CS3009	1CS4005	CC SHT	504 B	T	4	1415	0,75	1,71	55/F	80	63
1CS3010	1CS4006	CC SHT	504 C	T	4	1430	0,55	1,36	55/F	80	64

CC SHT 506

Code F300/120	Code F400	Type	Modèle	U	P	rpm	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	Mot. (Gr)	Lp dB(A)
1CS3011	1CS4007	CC SHT	506 A	T	6	930	0,37	1,23	55/F	80	65
1CS3012	1CS4008	CC SHT	506 B	T	6	930	0,37	1,23	55/F	80	63
1CS3013	1CS4009	CC SHT	506 C	T	6	930	0,37	1,23	55/F	80	61



CC SHT 564

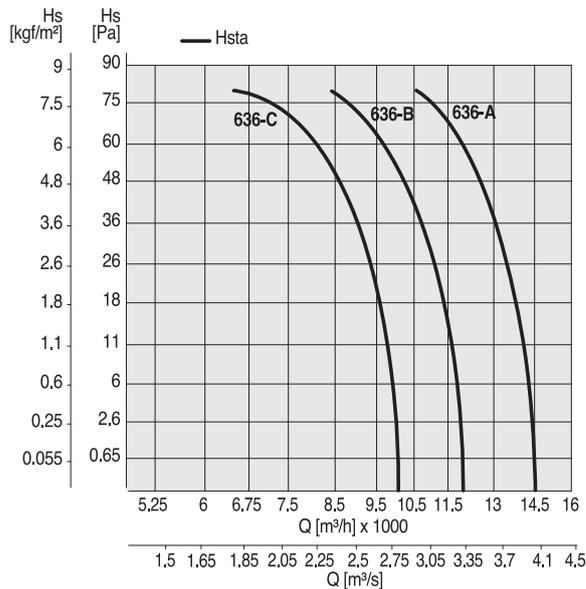
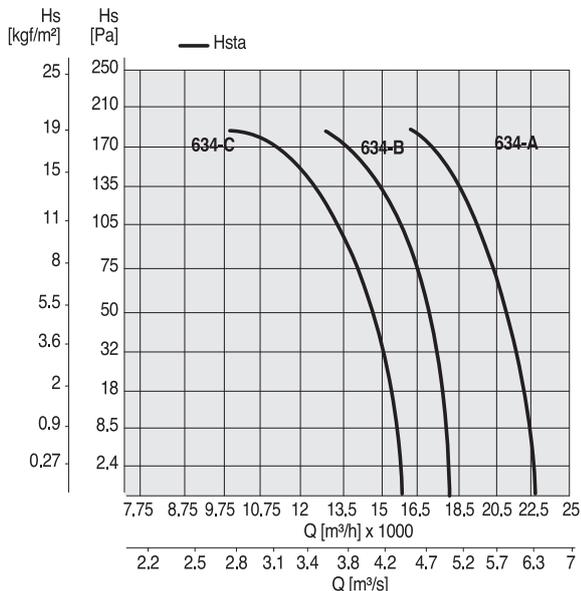
Code F300/120	Code F400	Type	Modèle	U	P	rpm	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	Mot. (Gr)	Lp dB(A)
1CS3014	1CS4010	CC SHT	564 A	T	4	1420	1,50	3,19	55/F	90	70
1CS3015	1CS4011	CC SHT	564 B	T	4	1440	1,10	2,53	55/F	90	67
1CS3016	1CS4012	CC SHT	564 C	T	4	1415	0,75	1,71	55/F	80	67

CC SHT 566

Code F300/120	Code F400	Type	Modèle	U	P	rpm	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	Mot. (Gr)	Lp dB(A)
1CS3017	1CS4013	CC SHT	566 A	T	6	930	0,37	1,23	55/F	80	64
1CS3018	1CS4014	CC SHT	566 B	T	6	930	0,37	1,23	55/F	80	64
1CS3019	1CS4015	CC SHT	566 C	T	6	930	0,37	1,23	55/F	80	65

Performances aérauliques mesurées en conformité à la norme EN ISO 5801 / AMCA 210 avec une densité de l'air standard ayant un poids spécifique de 1.2 Kg/m³.
Alimentation 230V/1Ph/50Hz ou 400V/3Ph/50Hz.

Lp : Niveau de pression sonore mesuré en champ libre, propagation hémisphérique, catégorie de mesure D conformément à la norme EN ISO 13349 au point maximal de performance, à une distance de 3 mètres de l'aspiration (pour comparaison uniquement).
Lw : Niveau de puissance sonore obtenu conformément à la norme EN ISO 3746. Tolérance +/-3 dB(A).

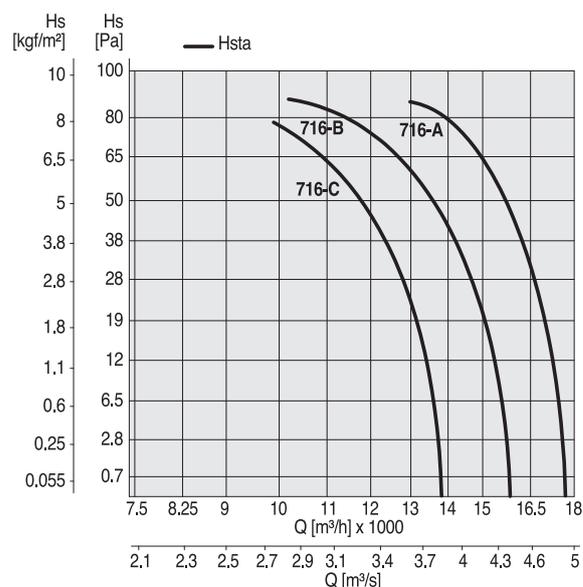
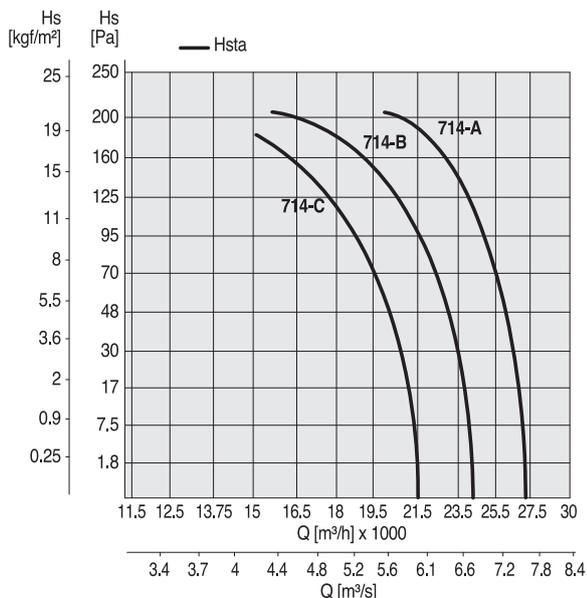


CC SHT 634

Code F300/120	Code F400	Type	Modèle	U	P	rpm	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	Mot. (Gr)	Lp dB(A)
1CS3020	1CS4016	CC SHT	634 A	T	4	1420	2,20	3,19	55/F	90	74
1CS3021	1CS4017	CC SHT	634 B	T	4	1440	1,50	2,53	55/F	90	71
1CS3022	1CS4018	CC SHT	634 C	T	4	1415	1,10	2,53	55/F	80	71

CC SHT 636

Code F300/120	Code F400	Type	Modèle	U	P	rpm	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	Mot. (Gr)	Lp dB(A)
1CS3023	1CS4019	CC SHT	636 A	T	6	930	0,55	1,62	55/F	80	68
1CS3024	1CS4020	CC SHT	636 B	T	6	930	0,37	1,23	55/F	80	68
1CS3025	1CS4021	CC SHT	636 C	T	6	930	0,37	1,23	55/F	80	68



CC SHT 714

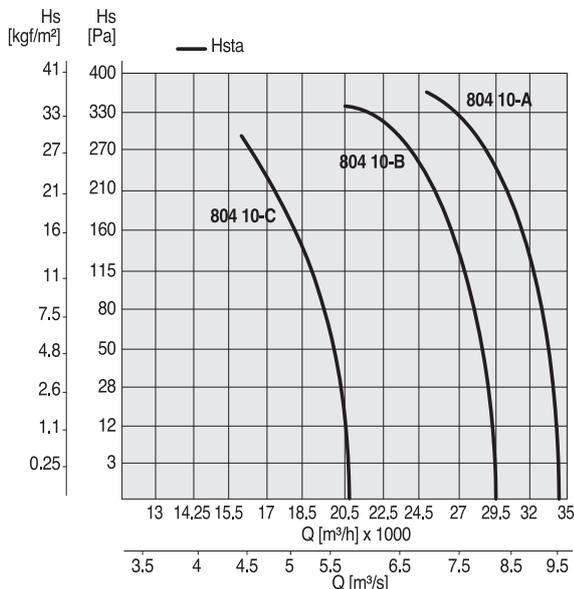
Code F300/120	Code F400	Type	Modèle	U	P	rpm	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	Mot. (Gr)	Lp dB(A)
1CS3026	1CS4022	CC SHT	714 A	T	4	1410	3,00	5,94	55/F	100	77
1CS3027	1CS4023	CC SHT	714 B	T	4	1420	2,20	4,61	55/F	100	72
1CS3028	1CS4024	CC SHT	714 C	T	4	1420	1,50	3,19	55/F	90	72

CC SHT 716

Code F300/120	Code F400	Type	Modèle	U	P	rpm	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	Mot. (Gr)	Lp dB(A)
1CS3029	1CS4025	CC SHT	716 A	T	6	920	0,75	1,97	55/F	90	71
1CS3030	1CS4026	CC SHT	716 B	T	6	930	0,55	1,62	55/F	80	71
1CS3031	1CS4027	CC SHT	716 C	T	6	930	0,37	1,23	55/F	80	72

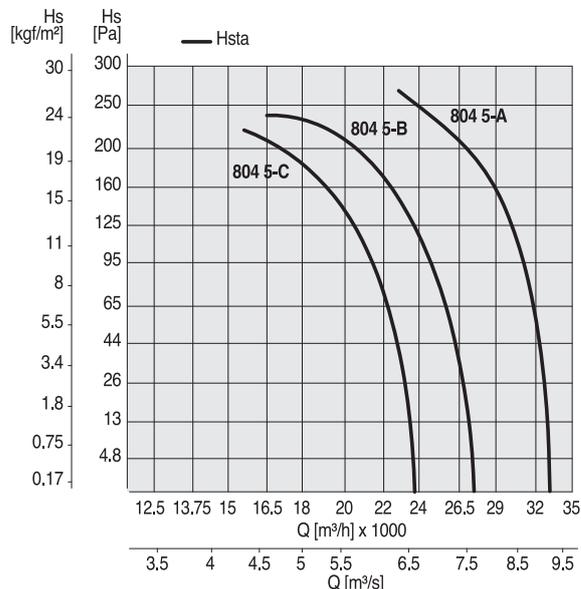
Performances aérauliques mesurées en conformité à la norme EN ISO 5801 / AMCA 210 avec une densité de l'air standard ayant un poids spécifique de 1.2 Kg/m³.
Alimentation 230V/1Ph/50Hz ou 400V/3Ph/50Hz.

Lp : Niveau de pression sonore mesuré en champ libre, propagation hémisphérique, catégorie de mesure D conformément à la norme EN ISO 13349 au point maximal de performance, à une distance de 3 mètres de l'aspiration (pour comparaison uniquement).
Lw : Niveau de puissance sonore obtenu conformément à la norme EN ISO 3746. Tolérance +/-3 dB(A).



CC SHT 804

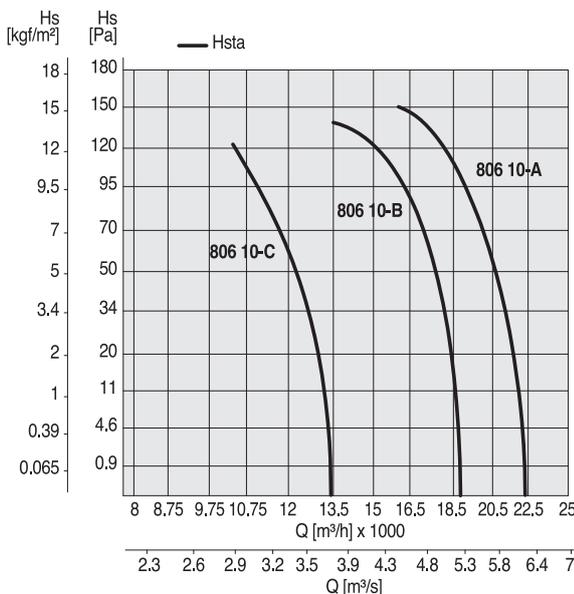
Code F300/120	Code F400	Type	Modèle	U	P	rpm	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	Mot. (Gr)	Lp dB(A)
1CS3032	1CS4028	CC SHT	804 A	T	4	1465	5,50	10,6	55/F	132	79
1CS3033	1CS4029	CC SHT	804 B	T	4	1430	4,00	7,62	55/F	112	78
1CS3034	1CS4030	CC SHT	804 C	T	4	1410	3,00	5,94	55/F	100	76



CC SHT 804 5/10

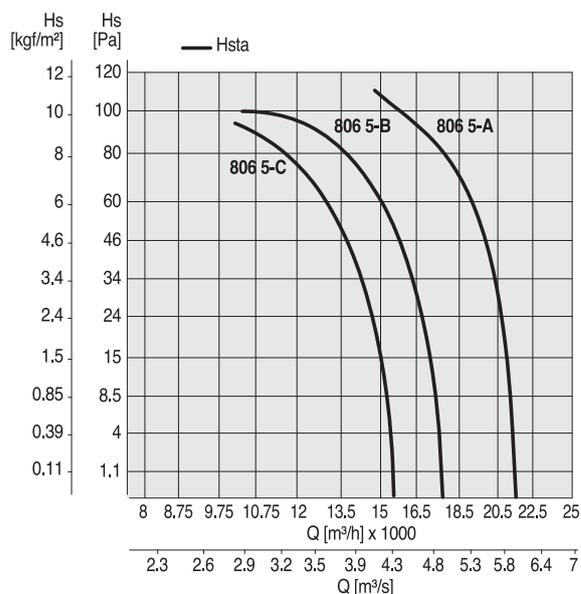
Code F300/120	Code F400	Type	Modèle	U	P	rpm	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	Mot. (Gr)	Lp dB(A)
1CS3038	1CS4034	CC SHT	804 A 5/10	T	4	1430	4,00	7,62	55/F	112	76
1CS3039	1CS4035	CC SHT	804 B 5/10	T	4	1410	3,00	5,94	55/F	100	74
1CS3040	1CS4036	CC SHT	804 C 5/10	T	4	1420	2,20	4,61	55/F	100	76

5/10 : 5 pales sur moyeu de 10



CC SHT 806

Code F300/120	Code F400	Type	Modèle	U	P	rpm	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	Mot. (Gr)	Lp dB(A)
1CS3035	1CS4031	CC SHT	806 A	T	6	940	1,50	3,78	55/F	100	75
1CS3036	1CS4032	CC SHT	806 B	T	6	925	1,10	2,82	55/F	90	75
1CS3037	1CS4033	CC SHT	806 C	T	6	920	0,75	1,97	55/F	90	74



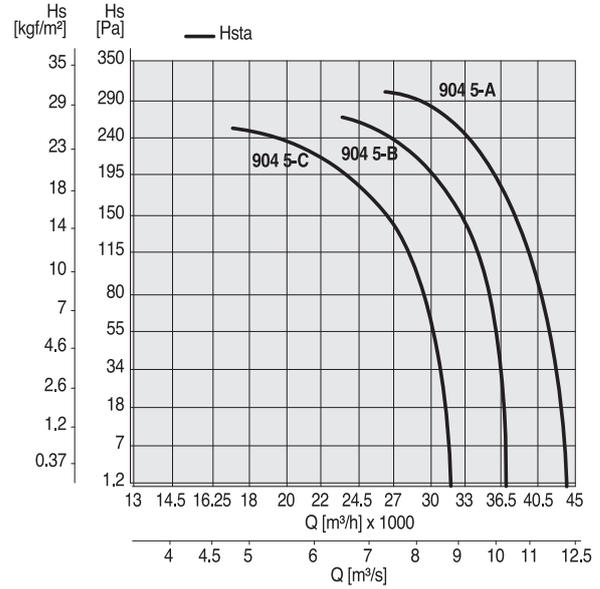
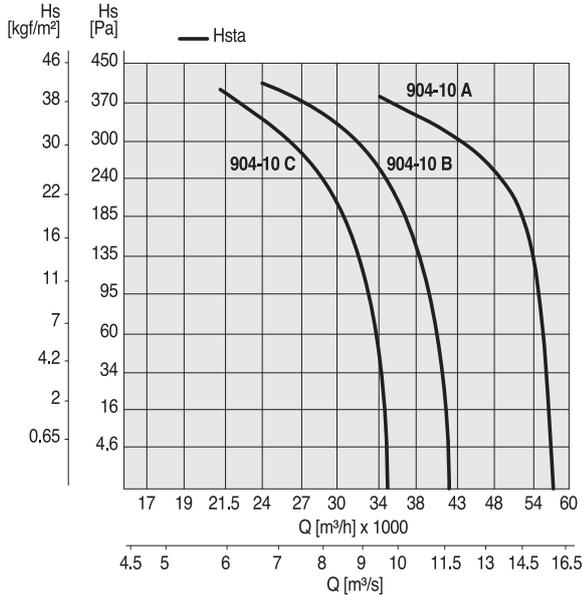
CC SHT 806 5/10

Code F300/120	Code F400	Type	Modèle	U	P	rpm	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	Mot. (Gr)	Lp dB(A)
1CS3041	1CS4037	CC SHT	806 A 5/10	T	6	925	1,10	2,82	55/F	90	69
1CS3042	1CS4038	CC SHT	806 B 5/10	T	6	920	0,75	1,97	55/F	90	69
1CS3043	1CS4039	CC SHT	806 C 5/10	T	6	930	0,55	1,62	55/F	80	69

5/10 : 5 pales sur moyeu de 10

Performances aérauliques mesurées en conformité à la norme EN ISO 5801 / AMCA 210 avec une densité de l'air standard ayant un poids spécifique de 1.2 Kg/m³.
Alimentation 230V/1Ph/50Hz ou 400V/3Ph/50Hz.

Lp : Niveau de pression sonore mesuré en champ libre, propagation hémisphérique, catégorie de mesure D conformément à la norme EN ISO 13349 au point maximal de performance, à une distance de 3 mètres de l'aspiration (pour comparaison uniquement).
Lw : Niveau de puissance sonore obtenu conformément à la norme EN ISO 3746. Tolérance +/- 3 dB(A).



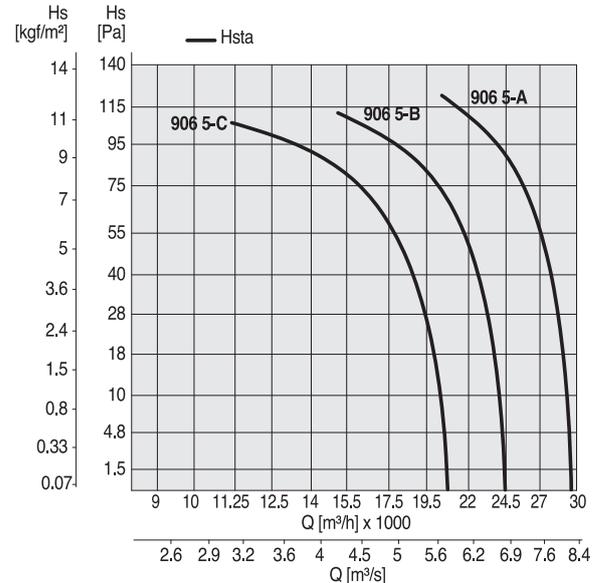
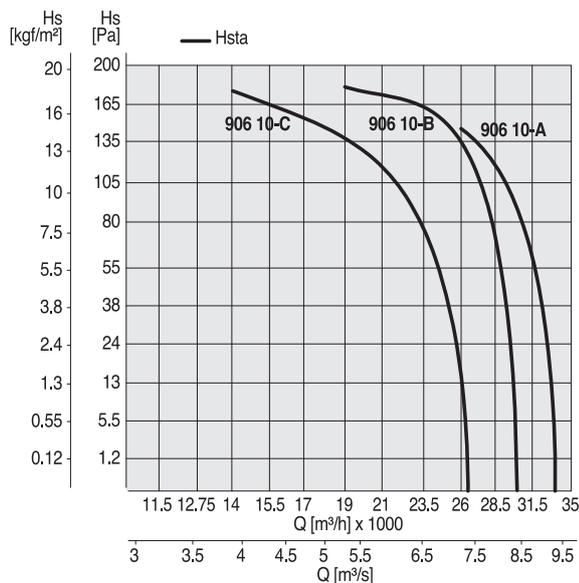
CC SHT 904

Code F300/120	Code F400	Type	Modèle	U	P	rpm	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	Mot. (Gr)	Lp dB(A)
1CS3044	1CS4040	CC SHT	904 A	T	4	1465	11,00	14,2	55/F	160	82
1CS3045	1CS4041	CC SHT	904 B	T	4	1465	7,50	10,6	55/F	132	80
1CS3046	1CS4042	CC SHT	904 C	T	4	1430	5,50	7,62	55/F	132	78

CC SHT 904 5/10

Code F300/120	Code F400	Type	Modèle	U	P	rpm	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	Mot. (Gr)	Lp dB(A)
1CS3050	1CS4046	CC SHT	904 A 5/10	T	4	1465	5,50	10,6	55/F	132	76
1CS3051	1CS4047	CC SHT	904 B 5/10	T	4	1430	4,00	7,62	55/F	112	75
1CS3052	1CS4048	CC SHT	904 C 5/10	T	4	1410	3,00	5,94	55/F	100	74

5/10 : 5 pales sur moyeu de 10



CC SHT 906

Code F300/120	Code F400	Type	Modèle	U	P	rpm	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	Mot. (Gr)	Lp dB(A)
1CS3047	1CS4043	CC SHT	906 A	T	6	960	3,00	6,82	55/F	132	74
1CS3048	1CS4044	CC SHT	906 B	T	6	940	2,20	5,36	55/F	112	73
1CS3050	1CS4045	CC SHT	906 C	T	6	940	1,50	3,78	55/F	100	71

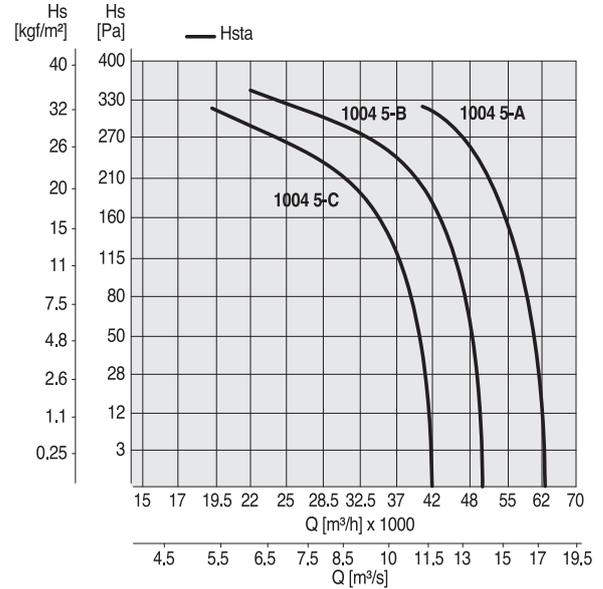
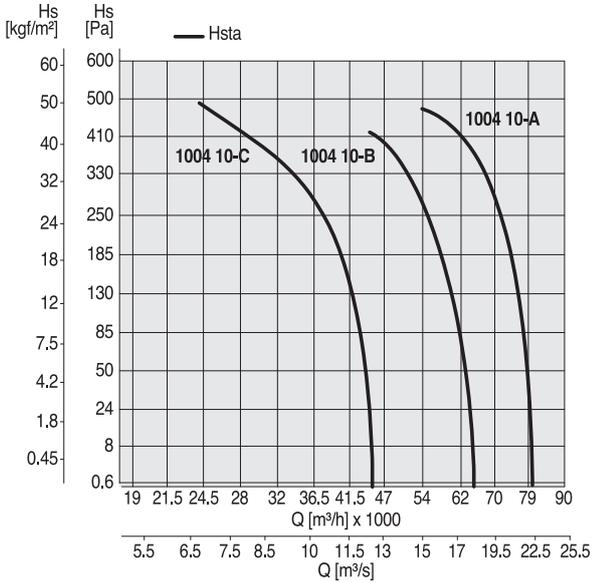
CC SHT 906 5/10

Code F300/120	Code F400	Type	Modèle	U	P	rpm	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	Mot. (Gr)	Lp dB(A)
1CS3053	1CS4049	CC SHT	906 A 5/10	T	6	940	1,50	3,78	55/F	100	71
1CS3054	1CS4050	CC SHT	906 B 5/10	T	6	925	1,10	2,82	55/F	90	69
1CS3055	1CS4051	CC SHT	906 C 5/10	T	6	920	0,75	1,97	55/F	90	69

5/10 : 5 pales sur moyeu de 10

Performances aérauliques mesurées en conformité à la norme EN ISO 5801 / AMCA 210 avec une densité de l'air standard ayant un poids spécifique de 1.2 Kg/m³.
Alimentation 230V/1Ph/50Hz ou 400V/3Ph/50Hz.

Lp : Niveau de pression sonore mesuré en champ libre, propagation hémisphérique, catégorie de mesure D conformément à la norme EN ISO 13349 au point maximal de performance, à une distance de 3 mètres de l'aspiration (pour comparaison uniquement).
Lw : Niveau de puissance sonore obtenu conformément à la norme EN ISO 3746. Tolérance +/- 3 dB(A).



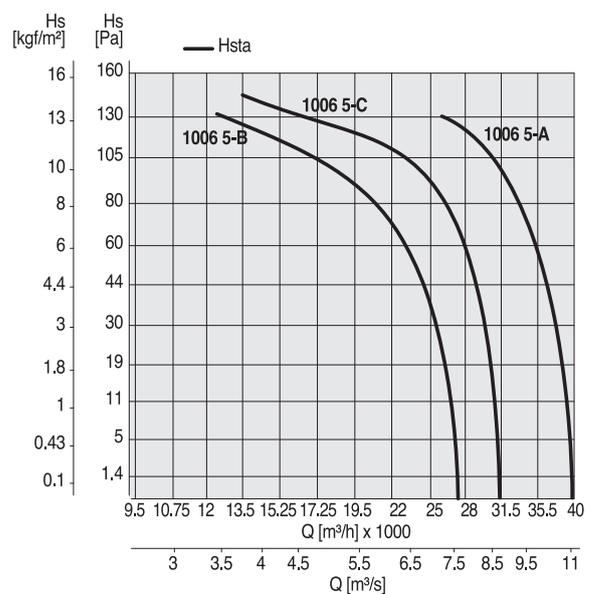
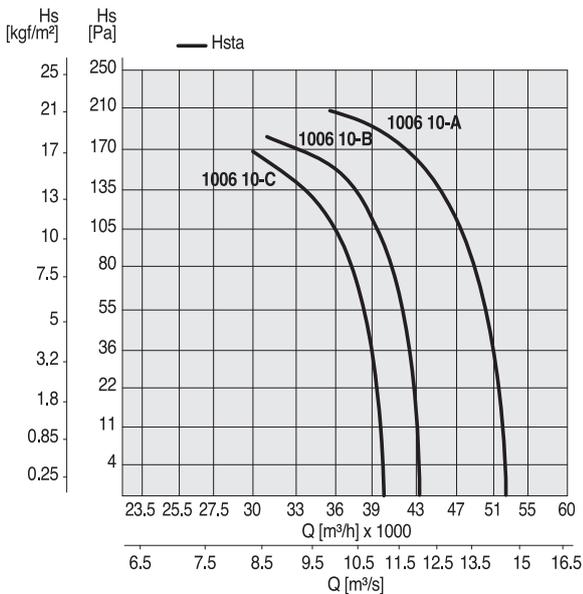
CC SHT 1004

Code F300/120	Code F400	Type	Modèle	U	P	rpm	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	Mot. (Gr)	Lp dB(A)
1CS3056	1CS4052	CC SHT	1004 A	T	4	1455	15,00	28,4	55/F	160	88
1CS3057	1CS4053	CC SHT	1004 B	T	4	1455	11,00	21	55/F	160	85
1CS3058	1CS4054	CC SHT	1004 C	T	4	1455	7,50	14,2	55/F	132	83

CC SHT 1004 5/10

Code F300/120	Code F400	Type	Modèle	U	P	rpm	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	Mot. (Gr)	Lp dB(A)
1CS3062	1CS4058	CC SHT	1004 A 5/10	T	4	1465	7,50	14,2	55/F	132	86
1CS3063	1CS4059	CC SHT	1004 B 5/10	T	4	1465	5,50	10,6	55/F	132	86
1CS3064	1CS4060	CC SHT	1004 C 5/10	T	4	1465	4,00	7,62	55/F	112	85

5/10 : 5 pales sur moyeu de 10



CC SHT 1006

Code F300/120	Code F400	Type	Modèle	U	P	rpm	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	Mot. (Gr)	Lp dB(A)
1CS3059	1CS4055	CC SHT	1006 A	T	6	960	5,50	12,2	55/F	132	86
1CS3060	1CS4056	CC SHT	1006 B	T	6	960	4,00	8,74	55/F	132	84
1CS3061	1CS4057	CC SHT	1006 C	T	6	960	3,00	6,82	55/F	132	82

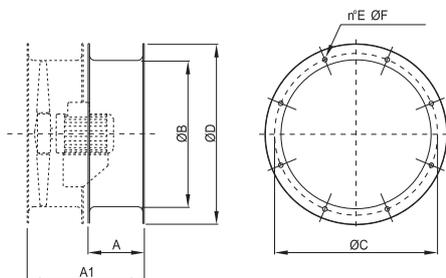
CC SHT 1006 5/10

Code F300/120	Code F400	Type	Modèle	U	P	rpm	Pm (kW)	In (A)	IP/CL	Mot. (Gr)	Lp dB(A)
1CS3065	1CS4061	CC SHT	1006 A 5/10	T	6	940	2,20	5,36	55/F	112	81
1CS3066	1CS4062	CC SHT	1006 B 5/10	T	6	940	1,50	3,78	55/F	100	81
1CS3067	1CS4063	CC SHT	1006 C 5/10	T	6	925	1,10	2,82	55/F	90	81

5/10 : 5 pales sur moyeu de 10

VIROLE D'EXTENSION CCpro

Permet l'intégration complète du moteur dans la virole du ventilateur. En acier peint époxy selon la norme UNI ISO 6580 – EUROVENT, équipée d'une trappe de visite et passage de câble. CCpro 140 et 160 sur demande.

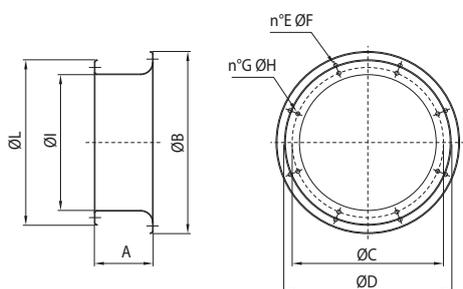


Code	Type	A	A1	ØB	ØC	ØD	E	ØF	kg
1CC9313	CCpro 31	180	380	315	355	395	8	10	4
1CC9351	CCpro 35	180	380	350	395	446	8	10	5
1CC9402	CCpro 40	200	430	400	450	496	8	12	5,5
1CC9451	CCpro 45	200	430	450	500	546	8	12	7
1CC9502	CCpro 50	200	450	500	560	598	12	12	7,5
1CC9561	CCpro 56	200	450	560	620	658	12	12	8,2
1CC9632	CCpro 63	240	490	630	690	730	12	12	10,5
1CC9712	CCpro 71	280	530	710	770	810	16	12	13
1CC9802	CCpro 80	240	590	800	860	910	16	12	20
1CC9901	CCpro 90	340	690	900	970	1030	16	16	30
1CC9912	CCpro 100	410	760	1000	1070	1130	16	16	39
1CC9921	CCpro 112	410	760	1120	1190	1250	20	16	58
1CC9927	CCpro 125	410	760	1250	1320	1380	20	16	65

Dimensions en mm

TUYERE D'ASPIRATION CCbo

Il permet une efficacité de ventilation supérieure en cas d'installation avec une entrée ou sortie non canalisée. Virole avec bride en acier peint époxy selon norme UNI ISO6580 - EUROVENT avec une bouche d'aspiration en forme de cône aérodynamique (d'une taille plus grande, par exemple CCBO 71 + CCr 80).

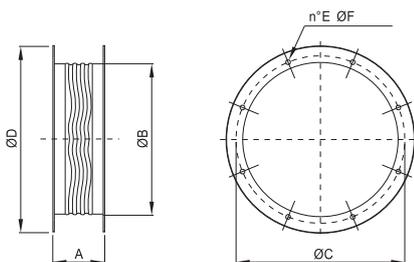


Code	Type	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	kg
5B09631	CCbo 31	175	442	355	395	8	10	8	10	307	395	4,4
5B09635	CCbo 35	175	496	395	450	8	12	8	10	357	446	5
5B09640	CCbo 40	175	546	450	500	8	12	8	12	407	496	5,6
5B09645	CCbo 45	175	598	500	560	12	12	8	12	457	546	6,3
5B09650	CCbo 50	190	658	560	620	12	12	12	12	507	598	8,5
5B09656	CCbo 56	190	730	620	690	12	12	12	12	567	658	8,5
5B09663	CCbo 63	190	810	690	770	16	12	12	12	637	730	9,8
5B09671	CCbo 71	230	910	770	860	16	12	16	12	708	810	12,4
5B09680	CCbo 80	250	1025	860	970	16	16	16	12	808	910	15,2
5B09690	CCbo 90	300	1125	970	1070	16	16	16	16	910	1030	29,4
5B09700	CCbo 100	300	1245	1070	1190	20	16	16	16	1010	1130	33,3
5B09712	CCbo 112	300	1380	1190	1320	20	16	20	16	1130	1250	37,3
5B09725	CCbo 125	300	1525	1320	1470	20	16	20	16	1260	1380	42,5
sur demande	CCbo 140	300	1735	1470	1680	24	18	20	16	1415	1540	49,8
sur demande	CCbo 160	300	1935	1680	1880	24	18	24	18	1615	1750	57,2

Dimensions en mm

MANCHETTES SOUPLES CCga-HT

Elle empêche la transmission des vibrations à la canalisation. Constitué de deux brides de fixation en acier peint époxy et d'une liaison souple réalisée selon la norme UNI ISO 6580 - EUROVENT. Adaptées pour utilisation à des températures élevées.



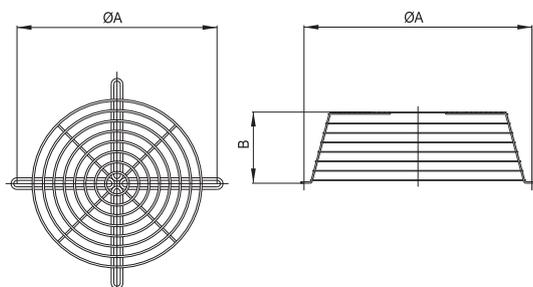
Code	Type	A	ØB	ØC	ØD	E	ØF	kg
1SU5313	CCga 31	200	305	355	395	8	10	5
1SU5401	CCga 40	200	400	450	496	8	12	7
1SU5451	CCga 45	200	450	500	546	8	12	8
1SU5501	CCga 50	200	500	560	598	12	12	9
1SU5562	CCga 56	200	560	620	658	12	12	10
1SU5632	CCga 63	200	630	690	730	12	12	11
1SU5711	CCga 71	200	710	770	810	16	12	13
1SU5802	CCga 80	200	800	860	910	16	12	21
1SU5901	CCga 90	200	900	970	1030	16	16	23
1SU6001	CCga 100	200	1000	1070	1130	16	16	26
1SU5910	CCga 112	200	1120	1190	1250	20	16	29
1SU5911	CCga 125	200	1250	1320	1380	20	16	32
1SU6140	CCga 140	200	1415	1470	1540	20	16	38
1SU6160	CCga 160	200	1615	1680	1730	24	18	44

Dimensions en mm

GRILLES DE PROTECTION CCr / CCrc

Empêche un contact accidentel avec les parties en mouvement du ventilateur. Fabriquées en tige d'acier et protégées contre les agents atmosphériques selon la norme UNI 12499.

CCr : grille de protection plate (pour virole longue ou courte côté hélice).
CCrc : Grille de protection conique (pour virole courte côté moteur).
Non disponible sur CCZ.

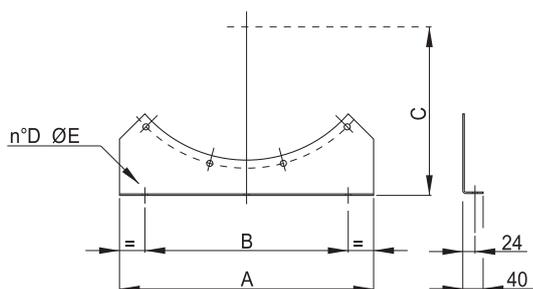


Code	Type	ØA	kg	Code	Type	ØA	B	kg
5RE9031	CCr 31	355	0,4	5RE1581	CCrc 31	355	115	1
5RE9035	CCr 35	395	0,6	5RE1582	CCrc 35	395	115	1,1
5RE9040	CCr 40	450	0,7	5RE1583	CCrc 40	450	115	1,3
5RE9045	CCr 45	500	1	5RE1584	CCrc 45	500	115	1,5
5RE9050	CCr 50	560	1,4	5RE1585	CCrc 50	560	115	1,8
5RE9056	CCr 56	620	2	5RE1586	CCrc 56	620	115	2,2
5RE9063	CCr 63	690	2,2	5RE1587	CCrc 63	690	115	3
5RE9071	CCr 71	770	2,7	5RE1588	CCrc 71	770	150	4,5
5RE9080	CCr 80	860	4	5RE1589	CCrc 80	860	150	5,8
5RE9090	CCr 90	970	5	5RE1590	CCrc 90	970	305	7
5RE9100	CCr 100	1070	5	5RE1591	CCrc 100	1070	305	8,5
5RE9102	CCr 112	1190	6	5RE1592	CCrc 112	1190	305	10
5RE9105	CCr 125	1320	9	5RE1593	CCrc 125	1320	305	11
5RE9110	CCr 140	1490	12					
5RE9113	CCr 160	1690	14					

Dimensions en mm

PIEDS SUPPORTS CCst

Permet la fixation du ventilateur au plancher ou au plafond. En acier peint époxy.

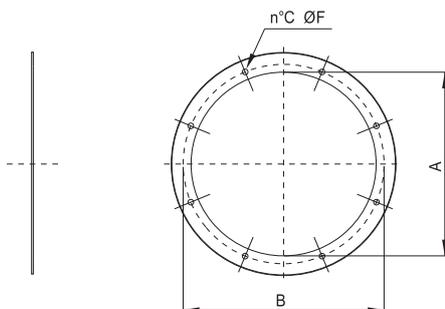


Code	Type	A	B	C	D	ØE	kg
1ST0310	CCst 31	320	200	280	2	10	1,1
1ST0350	CCst 35	350	250	300	2	10	1,25
1ST0400	CCst 40	400	300	320	2	10	1,3
1ST0450	CCst 45	450	350	350	2	10	1,5
1ST0500	CCst 50	500	400	380	3	10	2,1
1ST0560	CCst 56	560	460	410	3	10	2,5
1ST0630	CCst 63	630	480	450	3	10	2,8
1ST0710	CCst 71	700	550	490	3	10	3,1
1ST0800	CCst 80	800	660	540	3	14	3,7
1ST0900	CCst 90	900	760	600	3	14	4,5
1ST1000	CCst 100	1000	860	640	3	14	4,7
1ST1120	CCst 112	1120	820	710	3	14	6,8
1ST1250	CCst 125	1250	950	770	3	14	7,7
1ST1400	CCst 140	1400	1100	850	3	14	11,0
1ST1600	CCst 160	1600	1300	960	3	16	21,5

Dimensions en mm

CONTRE-BRIDE CCF

Disque avec trous de fixation selon la norme UNI ISO 6580 - EUROVENT, compatible avec la bride du ventilateur. Utilisé pour faciliter le raccordement entre le ventilateur CC et le conduit.

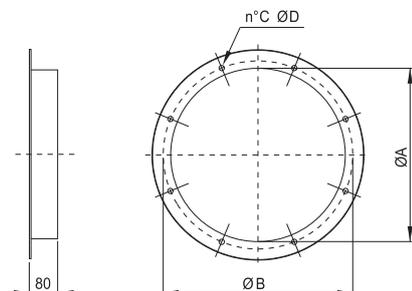


Code	Type	ØA	ØB	C	ØD	kg
5B01031	CCf 31	315	355	8	10	1,2
5B01035	CCf 35	350	395	8	10	1,5
5B01040	CCf 40	400	450	8	12	1,7
5B01045	CCf 45	450	500	8	12	1,9
5B01050	CCf 50	500	560	12	12	2,1
5B01056	CCf 56	560	620	12	12	2,4
5B01063	CCf 63	630	690	12	12	2,7
5B01071	CCf 71	710	770	16	12	3,3
5B01081	CCf 80	800	860	16	12	3,7
5B01092	CCf 90	900	970	16	16	4,7
5B01110	CCf 100	1000	1070	16	16	5,2
5B01212	CCf 112	1120	1190	20	16	7,2
5B01210	CCf 125	1250	1320	20	16	8

Dimensions en mm

CONTRE-BRIDE AVEC RACCORD LISSE CCfc

Contre-bride avec raccord lisse de 80 mm selon la norme UNI ISO 6580 – EUROVENT. Utilisée pour faciliter le raccordement du conduit au ventilateur.



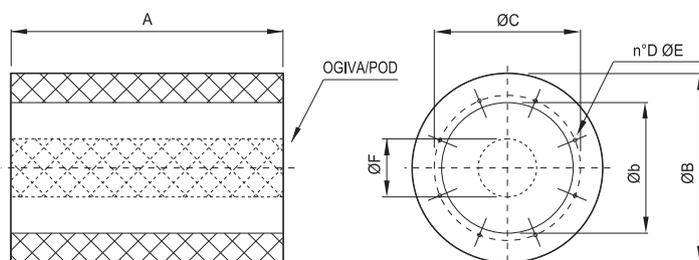
Code	Type	ØA	ØB	C	ØD	kg
5B01531	CCfc 31	315	355	8	10	1,3
5B01535	CCfc 35	350	395	8	10	1,5
5B01540	CCfc 40	400	450	8	12	1,7
5B01545	CCfc 45	450	500	8	12	2
5B01550	CCfc 50	500	560	12	12	2,2
5B01556	CCfc 56	560	620	12	12	2,5
5B01563	CCfc 63	630	690	12	12	2,9
5B01571	CCfc 71	710	770	16	12	3,3
5B01580	CCfc 80	800	860	16	12	3,8
5B01590	CCfc 90	900	970	16	16	4,2
5B01600	CCfc 100	1000	1070	16	16	5
5B01620	CCfc 112	1120	1190	20	16	5,8
5B01625	CCfc 125	1250	1320	20	16	6,5

Dimensions en mm

SILENCIEUX CYLINDRIQUES CCsa / CCsb

Les silencieux cylindriques CCs sont disponibles en deux versions, sans bulbe (CCsa) et avec bulbe (CCsb). La présence du bulbe permet une plus grande atténuation sonore, mais produit une perte de charge supplémentaire. Les deux versions peuvent être fixées de chaque côté du ventilateur CC. La série CCsa ne crée pas de perte de charge. La série CCsb crée une perte de charge supplémentaire comme indiquée sur le diagramme ci-après.

Les silencieux sont disponibles en trois longueurs : 1 - 1,5 - 2 fois le diamètre (b). Ces silencieux sont entièrement en acier galvanisé, la partie interne et le bulbe sont réalisés en tôle perforée afin de permettre l'absorption acoustique grâce à la laine minérale. La température de fonctionnement est comprise entre -40°C et +150 °C en service S1.



Type CCsa / CCsb	ØB	Øb	ØC	D	ØE	ØF
31	455	315	355	8	M8	140
35	495	355	395	8	M8	200
40	540	400	450	8	M10	200
45	610	450	500	8	M10	245
50	660	500	560	12	M10	245
56	720	560	620	12	M10	295
63	790	630	690	12	M10	295
71	870	710	770	16	M10	380
80	1000	800	860	16	M10	380
90	1100	900	970	16	M12	380
100	1200	1000	1070	16	M12	650
112	1320	1120	1190	20	M12	650
125	1450	1250	1320	20	M12	650

Dimensions en mm

TIPO / TYPE						
CCsa	A 10	kg	A 1,50	kg	A 20	kg
31	315	8	470	11	630	14
35	350	10	525	14	700	17
40	400	12	600	17	800	21
45	450	15	675	20	900	24
50	500	18	750	25	1000	32
56	560	21	840	28	1120	35
63	630	24	945	33	1260	43
71	710	35	1065	49	1420	63
80	800	43	1200	61	1600	79
90	900	70	1350	94	1800	112
100	1000	113	1500	137	2000	161
112	1120	130	1680	154	2240	178
125	1250	152	1875	185	2500	213

Dimensions en mm

TIPO / TYPE						
CCsb	A 10	kg	A 1,50	kg	A 20	kg
31	315	10	470	14	630	16
35	350	12	525	16	700	18
40	400	14	600	21	800	26
45	450	17	675	24	900	29
50	500	23	750	32	1000	39
56	560	28	840	37	1120	44
63	630	32	945	44	1260	55
71	710	44	1065	62	1420	78
80	800	56	1200	79	1600	101
90	900	130	1350	153	1800	175
100	1000	143	1500	180	2000	216
112	1120	165	1680	202	2240	238
125	1250	193	1875	240	2500	282

Dimensions en mm

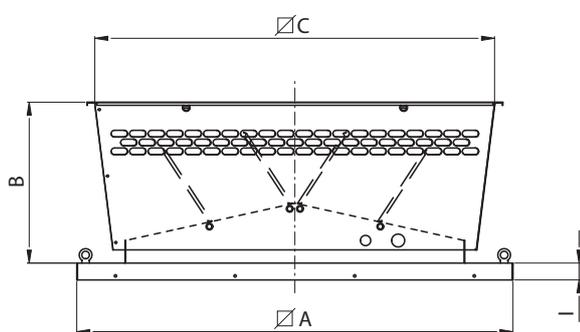
KIT TAV - TOURELLE DE TOITURE POUR VENTILATEUR AXIAL TUBULAIRE



Tourelle avec rejet vertical constitué d'une base en acier peint époxy et de panneaux verticaux en acier galvanisé.

Le kit comprend :

- Volet à gravité avec ailettes en aluminium à double battant, doublées d'un matériau insonorisant.
- Base support en acier peint époxy
- Carter grillagé en acier galvanisé



Type	A	B	C	I	PESO/WEIGHT (Kg)
TAV-HT 800	1280	750	1250	50	80
TAV-HT 900	1280	750	1250	50	80
TAV-HT 1000	1580	600	1500	60	100
TAV-HT 1120	1580	600	1500	60	100
TAV-HT 1250	1840	685	1800	85	120
TAV-HT 1400	1840	685	1800	85	120

Dimensions en mm

Sectionneur de proximité (SP)



Sectionneur de proximité Marche / Arrêt cadenassable. Organe de sécurité pour isoler électriquement le ventilateur lors d'opération d'entretien ou de maintenance. Disponible en version ATEX.

Variateurs de vitesse (VAR)



Gamme complète de variateurs de vitesse : régulation de vitesse électronique par potentiomètre, par autotransformateur (commutateur) ou par variation de fréquence.

Ventilateurs axiaux pour gaine ronde

Versions



Version ATEX



Version haute température
pour désenfumage - F400/2H



Version haute température
pour fonctionnement en
continu



Version pour air corrosif /
acide

Ventilateurs axiaux pour gaine ronde



CCZ

Ventilateurs axiaux haut rendement pour gaine ronde



CC-HP

Ventilateurs axiaux haute performance pour gaine
ronde



CC

Ventilateurs axiaux pour gaine ronde



CCP

Ventilateurs axiaux portable



CCB

Ventilateurs axiaux inox "à bifurcation"