

HC

- Débit de 250 à 54 000 m³/h
- Montage mural avec platine
- Grillage de protection côté aspiration (jusqu'à la taille 63)
- Moteur IE3 pour puissance $\geq 0,75$ kW

DESRIPTIF

Assure l'extraction d'air dans les locaux légèrement pollués. Ventilation d'ateliers, serres, chambres froides et tous locaux demandant un débit d'air important.

- Ventilateur hélicoïde mural **HC**
- Cadre support en acier galvanisé avec finition anti-corrosive en résine de polyester
- Fixation murale
- Grille de protection contre les contacts jusqu'à la taille 63 (en option sur les tailles supérieures)
- Moteur classe F, avec roulements à billes, protection IP 55 (à l'exception des modèles monophasés à partir de la taille 45 jusqu'à 63, protection IP 54)
- Moteur à haut rendement IE3 pour puissance $\geq 0,75$ kW
- Moteur monophasé 230 V 50 Hz, triphasé 230/400 V 50 Hz (jusqu'à 4 kW) et 400/690 50 Hz (puissance > 4 kW)
- Hélice polyamide 6 renforcée de fibre de verre
- Sens de l'air moteur / hélice
- Température de travail : -25 °C à 60 °C



HC



HC 71, 80, 90, 100



PL

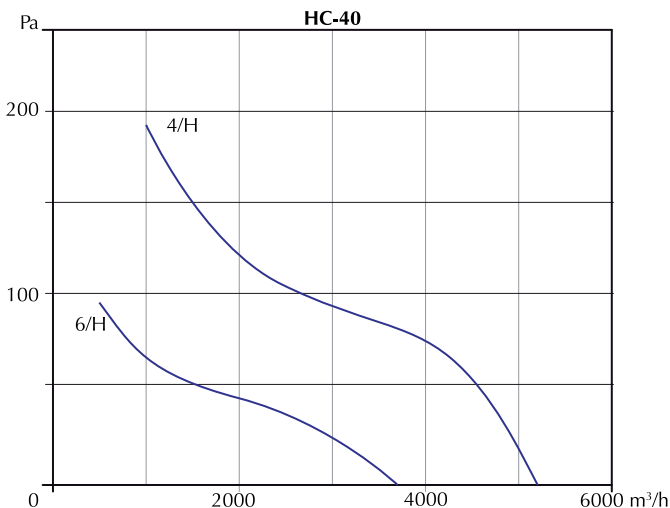
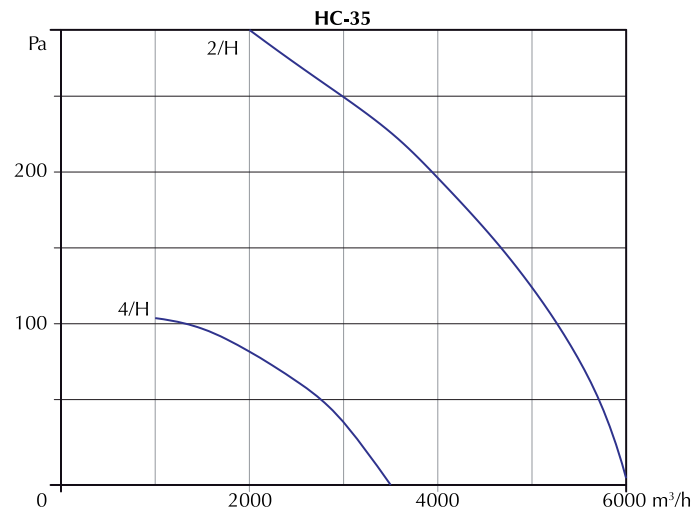
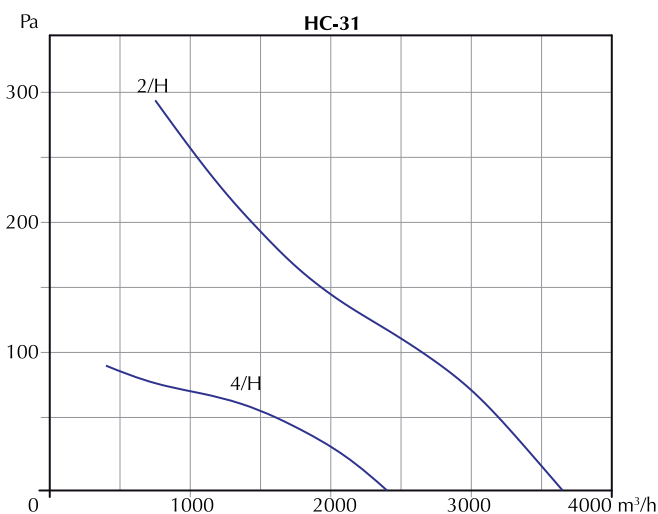
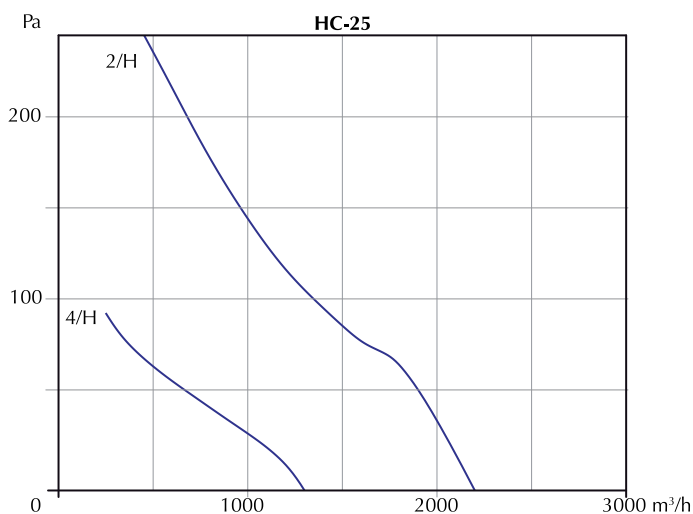
- Volet de surpression en matière plastique **PL** :
 - S'adapte directement sur le mur où est installé le ventilateur
 - Ouverture moyennant surpression du flux d'air
 - Fermeture lorsque le ventilateur est au repos
 - Construction en matière plastique
 - Vitesse max. recommandée : 12 m/s pour les modèles 80 / 90 / 100

Options :

- Grille de protection type panier côté moteur (taille > 63) **P**
- Grille à ventelles **PL**
- Variateur de fréquence **E510**
- Interrupteur de proximité (non monté) **PR**

Sur demande :

- Moteur 2 vitesses
- Direction de l'air hélice-moteur



Accessoires

Interrupteur **PR**



p.666

Variateur **E510/L510**



p.638

Grilles **extérieures**

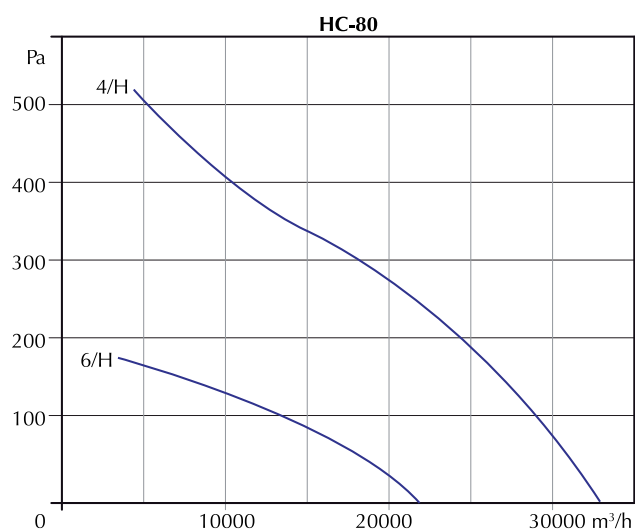
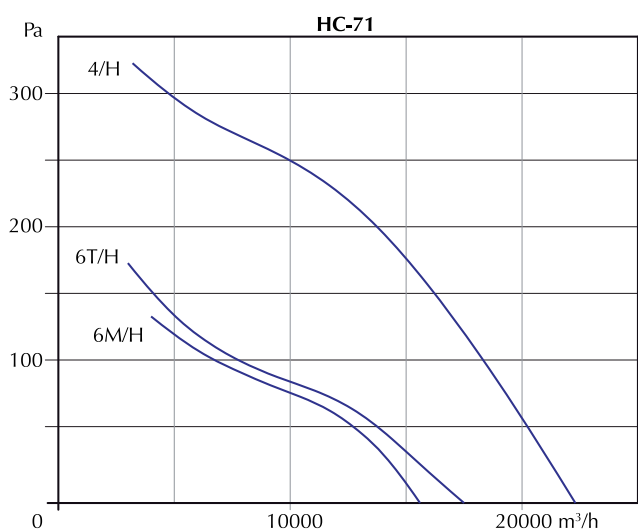
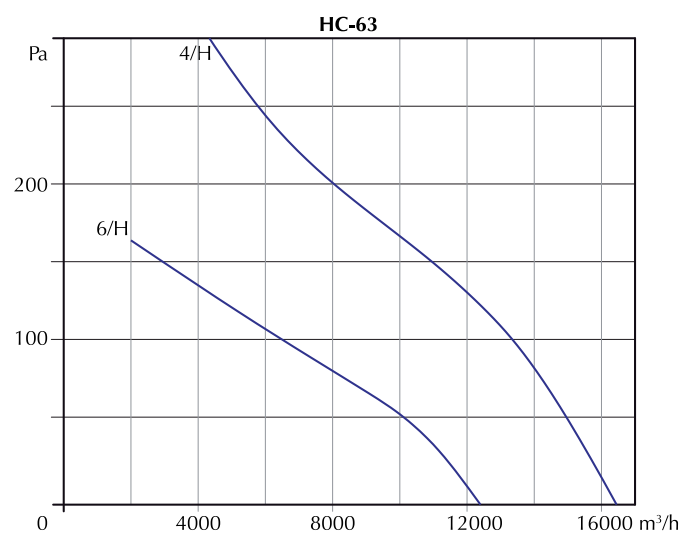
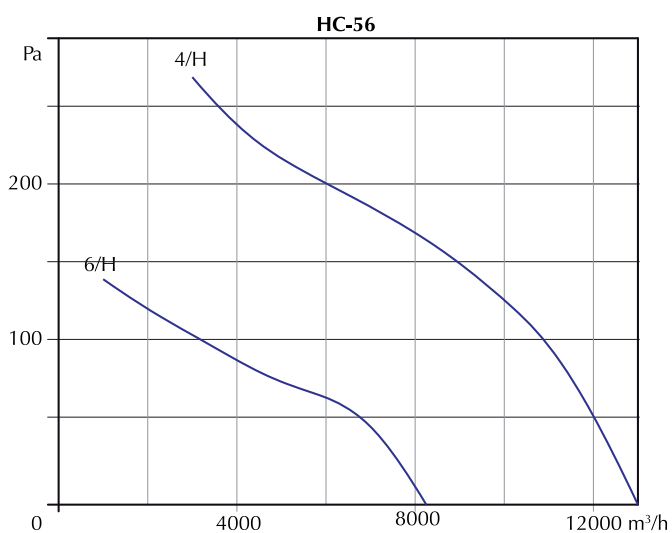
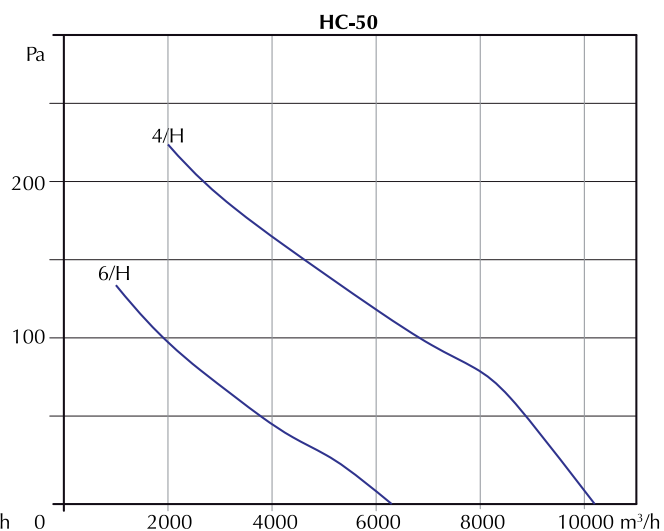
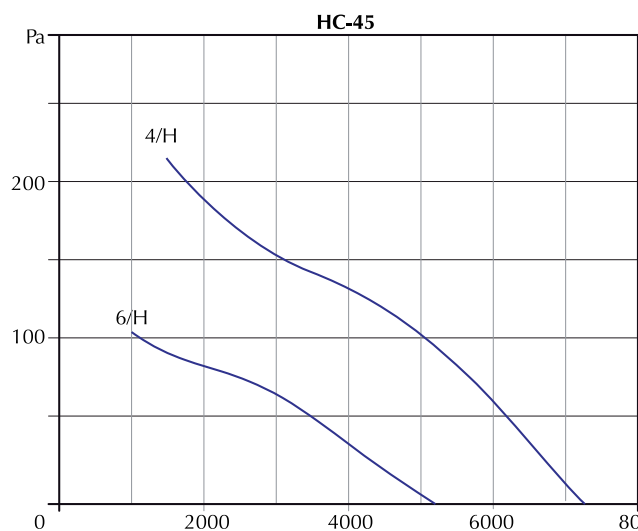


p.390

Grilles **ventelles**



p.397



Accessoires

Interrupteur
PR



p.666

Variateur
E510/L510



p.638

Grilles
extérieures

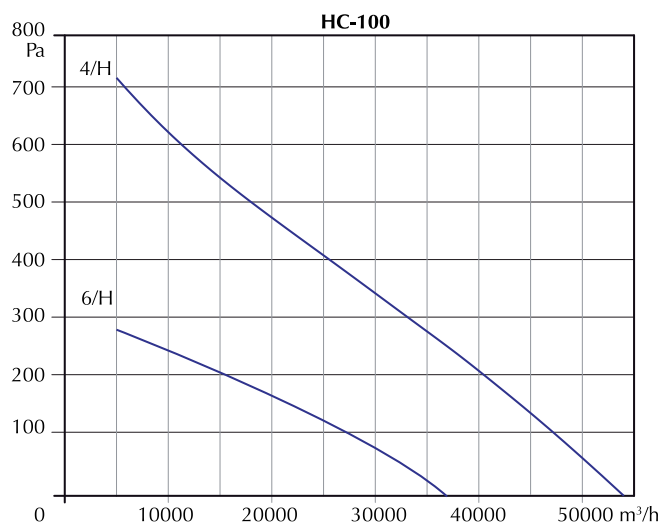
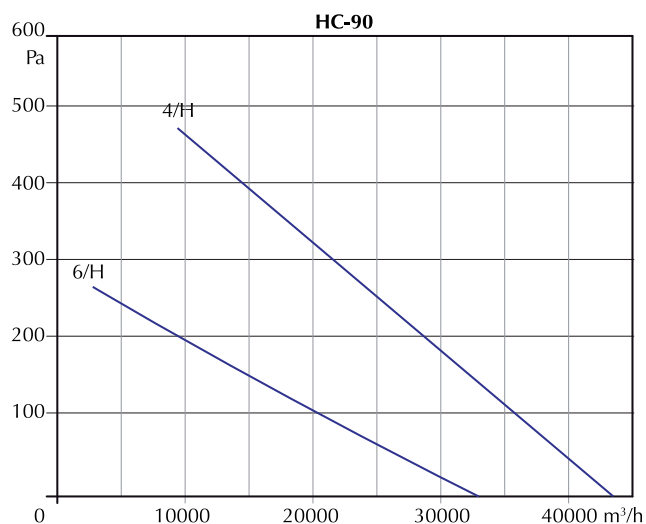


p.390

Grilles
ventelles



p.397



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

HC	Tension V 50 Hz	Puiss. abs. kW	Intensité Amp	Vitesse de rotation tr/min	Niveau sonore dB(A)
25-2T/H	400	0,12	0,43	2730	64
25-2M/H	230	0,12	0,98	2770	64
25-4T/H	400	0,10	0,56	1320	51
25-4M/H	230	0,10	0,65	1380	51
31-2T/H	400	0,18	0,70	2750	72
31-2M/H	230	0,18	1,85	2700	72
31-4T/H	400	0,10	0,56	1320	54
31-4M/H	230	0,10	1,03	1380	54
35-2T/H	400	0,37	1,11	2710	76
35-4T/H	400	0,10	0,56	1320	58
35-4M/H	230	0,10	1,03	1300	58
40-4T/H	400	0,25	0,96	1350	63
40-4M/H	230	0,25	2,00	1370	63
40-6T/H	400	0,25	0,87	900	55
40-6M/H	230	0,25	1,30	970	55
45-4T/H	400	0,37	1,17	1370	66
45-4M/H	230	0,37	2,76	1400	66
45-6T/H	400	0,25	0,87	900	57
45-6M/H	230	0,25	1,50	950	57
50-4T/H	400	0,55	1,69	1380	69
50-4M/H	230	0,55	5,02	1350	69
50-6T/H	400	0,37	1,30	900	59
50-6M/H	230	0,37	2,69	900	59
56-4T/H	400	1,10	2,32	1400	72
56-6T/H	400	0,37	1,30	900	61
56-6M/H	230	0,37	2,69	900	61
63-4T/H	400	1,10	3,32	1400	74
63-6T/H	400	0,37	1,30	900	64
63-6M/H	230	0,37	3,00	890	64
71-4T/H	400	1,50	3,44	1430	78
71-6T/H	400	0,75	2,20	945	66
71-6M/H	230	0,75	4,97	900	65
80-4T/H	400	3,00	6,33	1445	82
80-6T/H	400	0,75	2,20	945	71
90-4T/H	400	4,00	8,12	1440	86
90-6T/H	400	1,50	3,71	955	76
100-4T/H	400	5,50	11,60	1440	88
100-6T/H	400	1,50	3,71	955	78

Accessoires

Interrupteur PR



p.666

Variateur E510/L510



p.638

Grilles extérieures



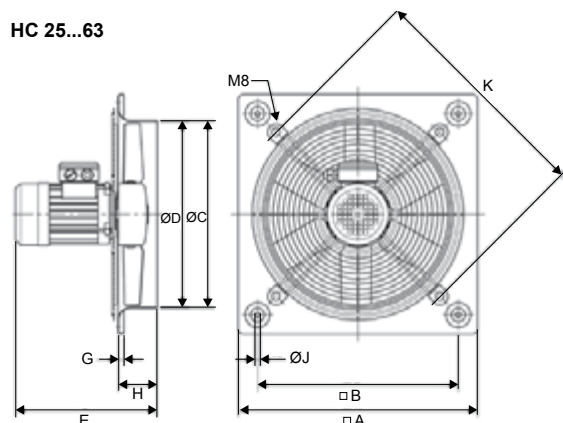
p.390

Grilles ventelles

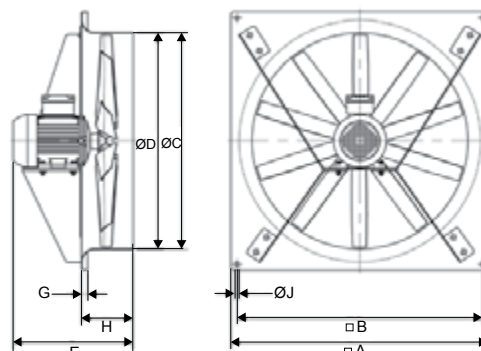


p.397

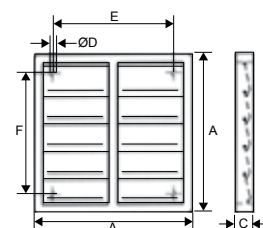
HC 25...63



HC 71...100



PL



DIMENSIONS en mm

HC	ØA	ØB	ØC	ØD	E	G	H	ØJ	K	kg
25	330	275	262	260	236,5	11	56	8,5	310	5
31-2	400	336	310,5	308	264,5	11	65	10,5	380	6
31-4	400	336	310,5	308	245,5	11	65	10,5	380	6
35-2	465	390	362,5	360	275,5	11	76	10,5	450	8
35-4	465	390	362,5	360	256,5	11	76	10,5	450	7
40-4.../H	532	452	412,5	410	297,5	11	97,5	10,5	500	10
40-6.../H	532	452	412,5	410	308,5	11	97,5	10,5	500	10
45-4.../H	596	504	462,5	460	315,5	11	105	10,5	560	14
45-6.../H	596	504	462,5	460	315,5	11	105	10,5	560	14
50-4T/H	665	562	516,5	514	325,5	11	115	10,5	640	18
50-4M/H	665	562	516,5	514	351	11	115	10,5	640	18
50-6.../H	665	562	516,5	514	351	11	115	10,5	640	18
56-4T/H	710	630	563	560	374	15	115	10,5	721	24
56-6.../H	710	630	563	560	351	15	115	10,5	721	19
63-4T/H	800	710	638	635	399	15	140	10,5	820	26
63-6.../H	800	710	638	635	376	15	140	10,5	820	21

HC	ØA	ØB	ØC	ØD	E	G	H	ØJ	kg
71-4T/H	850	810	715	711	395	20	170	14,5	35
71-6T/H	850	810	715	711	395	20	170	14,5	36
80-4T/H	970	910	801	797	488	20	210	14,5	55
80-6T/H	970	910	801	797	458	20	210	14,5	45
90-4T/H	1170	1110	918	914	511	20	210	14,5	68
90-6T/H	1170	1110	918	914	488	20	210	14,5	60
100-4T/H	1170	1110	1003	999	548	20	220	14,5	85
100-6T/H	1170	1110	1003	999	498	20	220	14,5	63

PL	A	C	ØD	E	F
PL-25	294	26	5	232	232
PL-31	347	26	5	276	276
PL-35	397	26	5	310	310
PL-40	459	26	5	364	364
PL-45	501	26	5	395	395
PL-50	549	31	5	445	445
PL	A	C	ØD	E	F
PL-56	605	28	5	522	522
PL-63	696	31	5	626	626
PL-71	760	40	5	692	692
PL-80	840	40	5	772	772
PL-90	940	40	5	872	872
PL-100	1040	40	5	972	972

TARIFS ET ACCESSOIRES

Désignation	Ventilateur HC	Volet PL	Grille P	Variateur E510 *
	Code	Code	Code	Code
25-2T/H	052614	050834	-	101512
25-2M/H	052615	050834	-	-
25-4T/H	051000	050834	-	101512
25-4M/H	051020	050834	-	-
31-2T/H	052616	050835	-	101512
31-2M/H	052617	050835	-	-
31-4T/H	051001	050835	-	101512
31-4M/H	051021	050835	-	-
35-2T/H	052618	050836	-	101512
35-4T/H	051003	050836	-	101512
35-4M/H	051023	050836	-	-
40-4T/H	051004	050837	-	101512
40-4M/H	051025	050837	-	-
40-6T/H	051006	050837	-	101512
40-6M/H	052619	050837	-	-
45-4T/H	051007	050838	-	101512
45-4M/H	051027	050838	-	-
45-6T/H	051009	050838	-	101512
45-6M/H	052620	050838	-	-
50-4T/H	051010	050839	-	101512
50-4M/H	051029	050839	-	-

* Non monté

Désignation	Code
Inter de proximité non monté PR	100521

Désignation	Ventilateur HC	Volet PL	Grille P	Variateur E510*
	Code	Code	Code	Code
50-6T/H	051012	050839	-	101512
50-6M/H	052621	050839	-	-
56-4T/H	051013	050840	-	101513
56-6T/H	051015	050840	-	101512
56-6M/H	051032	050840	-	-
63-4T/H	051016	050841	-	101513
63-6T/H	051018	050841	-	101512
63-6M/H	051034	050841	-	-
71-4T/H	051102	050842	050804	100513
71-6T/H	051103	050842	050804	100512
71-6M/H	051035	050842	050804	-
80-4T/H	051104	050843	050805	100515
80-6T/H	051106	050843	050805	100512
90-4T/H	051108	050844	050806	100516
90-6T/H	051110	050844	050806	100514
100-4T/H	051113	050845	050807	100517
100-6T/H	051115	050845	050807	100514

* Non monté

● Produits en stock

Accessoires

Interrupteur PR



p.666

Variateur E510/L510



p.638

Grilles extérieures



p.390

Grilles ventelles



p.397