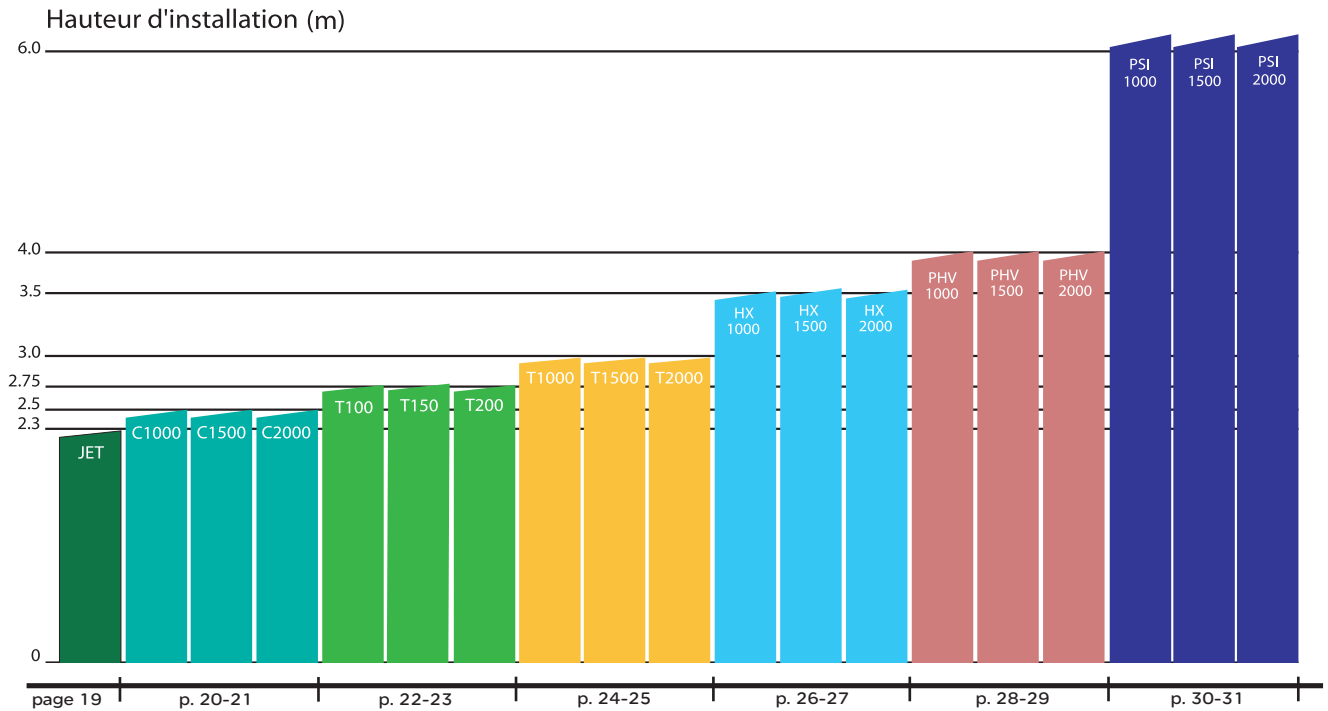


GAMME - MODE DE SÉLECTION

Lors de la définition du modèle de rideau d'air, il faut s'assurer que l'appareil conviendra à la hauteur d'installation et à l'ouverture de la porte (largeur).

Rideaux d'air en applique



Rideaux d'air encastrables

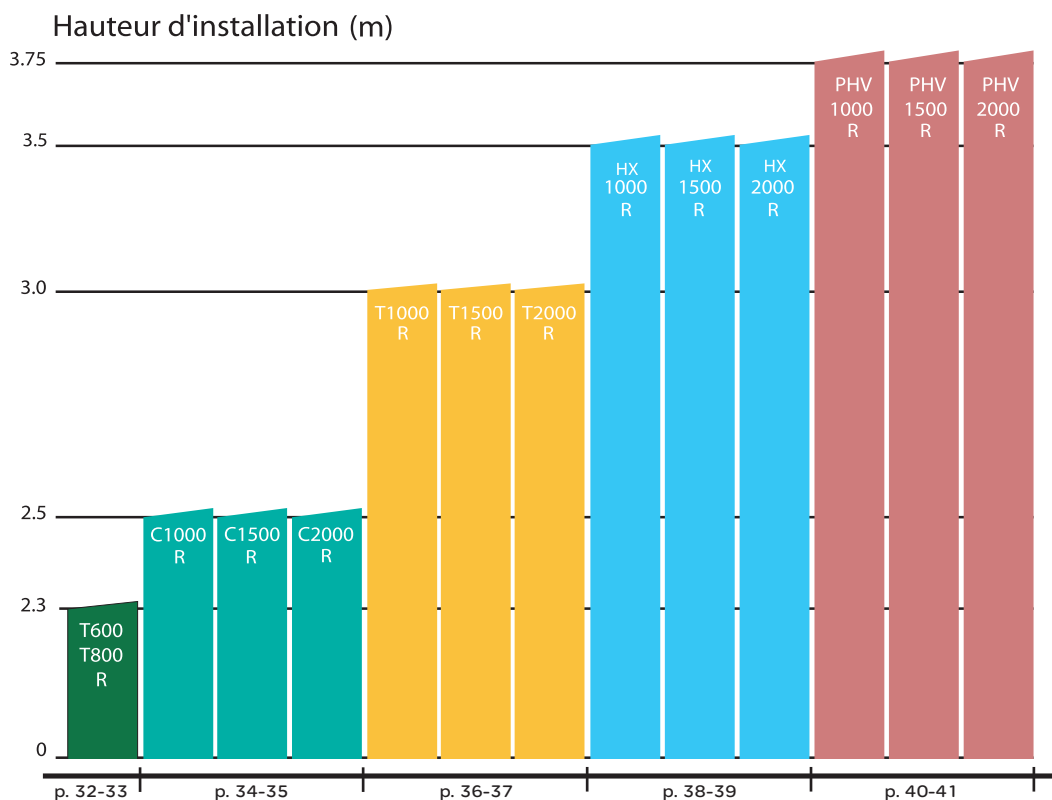


TABLEAU DE SÉLECTION POUR RIDEAUX D'AIR À CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Modèle	Dimensions LxPxH (mm)	Longueur de soufflage (mm)	Hauteur maxi. d'installation (m)	Alimentation électrique (50 Hz)	Puissance moteur (W)	Débit d'air (m³/h)	Puissances de chauffage (kW)	Vitesse d'air (m/s)	Allure de ventilation (Nombre)	Niveau(x) sonore(s) mini/maxi (dB (A))	Poids (Kg)
MODÈLES EN APPLIQUE											
JET 3 ₂	600x120x201	600	2.3	220V	30	200	1.5-3	6	1	46.5	4.5
JET 4.5 ₂	800x120x201	800	2.3	220V	40	290	2.2-4.5	6.5	1	49.5	5.5
JET 6 ₂	800x120x201	800	2.3	220V	55	370	3-6	8	1	56.0	5.5
C1000E ₁	1137x275x198	1000	2.5	380T+N	160	1250	4.5-9	9	3	50/55	18
C1500E ₁	1669x275x198	1500	2.5	380T+N	200	1800	6-12	8.5	3	50/55	26
C2000E	2200x275x198	2000	2.5	380T+N	250	2500	9-18	9	3	51/56	37
T100E ₁	1196x377x255	1000	2.75	380T+N	250	1320	6-9	8	3	38/56	28
T150E ₁	1746x377x255	1500	2.75	380T+N	330	1925	6-12	8	3	39/57	41
T200E	2296x377x255	2000	2.75	380T+N	450	2640	12-18	8	3	39/57	52
T1000E ₁	1164x468x306	1000	3	380T+N	250	2000	6-12 ₃	8	3	42/62	37
T1500E ₁	1689x468x306	1500	3	380T+N	330	3000	6-12 ₃	8	3	42/62	53
T2000E	2214x468x306	2000	3	380T+N	450	4000	12-24 ₃	8	3	43/63	65
HX1000E	1300x468x306	1000	3.5	380T+N	200	1310	6-12	9	3	48/58	41
HX1500E	1825x468x306	1500	3.5	380T+N	300	2070	12-18	9	3	45/58	59
HX2000E	2350x468x306	2000	3.5	380T+N	350	2590	12-24	9	3	48/58	73
PHV1000E	1196x377x255	1000	4	380T+N	290	2880	6-12	12	3	53/59	42
PHV1500E	1746x377x255	1500	4	380T+N	400	4020	9-18	12	3	53/60	57
PHV2000E	2296x377x255	2000	4	380T+N	600	5760	12-24	12	3	54/61	76
PSI1000E ₄	1000x700x400	1000	6	380T+N	1100	4020	12-24	17.5	3	63/72	63
PSI1500E ₄	1500x700x400	1500	6	380T+N	1650	6000	18-36	17.5	3	65/74	86
PSI2000E ₄	2000x700x400	2000	6	380T+N	2200	8040	24-48	17.5	3	66/75	110

MODÈLES ENCASTRABLES

T600ER	595x300x165	600	2.3	220V	120	360	1.5-3	5	1	46.3	7.5
T800ER	895x300x165	800	2.3	220V	120	420	2.25-4.5	5	1	46.3	8.5
C1000ER ₁	1179x301x206	1000	2.5	380T+N	160	1190	4.5-9	9	3	50/55	22
C1500ER ₁	1579x301x206	1500	2.5	380T+N	200	1730	6-12	8.5	3	50/55	30
C2000ER	2090x301x206	2000	2.5	380T+N	250	2380	9-18	9	3	51/56	41
T1000ER ₁	1150x436x296	1000	3	380T+N	250	2000	6-12 ₃	7.5	3	49/58	34
T1500ER ₁	1650x436x296	1500	3	380T+N	330	3000	6-12 ₃	7.5	3	50/59	55
T2000ER	2240x436x296	2000	3	380T+N	450	4000	12-24 ₃	7.5	3	52/61	65
HX1000ER	1185x485x348	1000	3.5	380T+N	200	1310	6-12	9	3	48/58	46
HX1500ER	1710x485x348	1500	3.5	380T+N	300	2070	12-18	9	3	45/58	67
HX2000ER	2235x485x348	2000	3.5	380T+N	350	2590	12-24	9	3	48/58	84
PHV1000ER	1150x436x296	1000	3.75	380T+N	290	2750	6-12	11	3	53/59	30
PHV1500ER	1650x436x296	1500	3.75	380T+N	400	3840	9-18	11	3	53/60	57
PHV2000ER	2240x436x296	2000	3.75	380T+N	600	5500	12-24	11	3	54/61	68

¹ Appareils disponibles en mono 220V (option)

² Commande sur l'appareil (non déportable)

³ Les appareils à chauffage électrique peuvent être livrés dans des puissances différentes, nous consulter :

Désignations	Puissances
T 1000 E/R	9 KW
T 1500 E/R	18 KW
T 2000 E/R	18 KW

Rideau d'air

E : chauffage électrique

R : encastrable

Sélection et efficacité du rideau d'air (voir page 7) :

le jet d'air doit toujours arriver au sol.

En hiver, la température de soufflage sera comprise entre 30° et 40°.

⁴ Gamme en cours de renouvellement, disponible jusqu'à épuisement des stocks

□ Niveau sonore

Valeurs pour les différentes vitesses à 3 m de la grille de soufflage. Dans un souci d'objectivité, les valeurs sonores ont été mesurées dans des conditions d'utilisation extrêmes. En cas d'utilisation avec une porte ouverte ou un plafond absorbant, retrancher 3 à 5 dB(A).

TABLEAU DE SÉLECTION POUR RIDEAUX D'AIR À CHAUFFAGE À EAU CHAUDE

Modèle	Dimensions LxPxH (mm)	Longueur de soufflage (mm)	Hauteur maxi. d'installation (m)	Alimentation électrique (50 Hz)	Puissance moteur (W)	Débit d'air (m³/h)	Puissance de chauffage (kW)	Vitesse d'air (m/s)	Allure de ventilation (Nombre)	Niveaux sonores mini/maxi (db (A))	Poids (Kg)
MODÈLES EN APPLIQUE											
C1000W	1137x275x198	1000	2.3	220V	160	1180	6	8.5	3	50/55	16
C1500W	1669x275x198	1500	2.3	220V	200	1700	9	8	3	50/55	23
C2000W	2200x275x198	2000	2.3	220V	250	2360	12	8.5	3	51/56	33
T100W	1196x377x255	1000	2.75	220V	250	1250	9	7.5	3	38/56	29
T150W	1746x377x255	1500	2.75	220V	330	1825	12	7.5	3	39/57	42
T200W	2296x377x255	2000	2.75	220V	450	2500	18	7.5	3	39/57	53
T1000W	1164x468x306	1000	3	220V	250	1870	12	7.5	3	42/62	38
T1500W	1689x468x306	1500	3	220V	330	2800	12	7.5	3	42/62	54
T2000W	2214x468x306	2000	3	220V	450	3750	24	7.5	3	43/63	65
HX1000W	1300x468x306	1000	3.5	220V	200	1310	12	9	3	48/58	46
HX1500W	1825x468x306	1500	3.5	220V	300	2070	18	9	3	45/58	67
HX2000W	2350x468x306	2000	3.5	220V	350	2590	24	9	3	48/58	84
PHV1000W	1196x377x255	1000	4	220V	290	2630	12	11	3	53/59	45
PHV1500W	1746x377x255	1500	4	220V	400	3670	18	11	3	53/60	59
PHV2000W	2296x377x255	2000	4	220V	600	5260	24	11	3	54/61	78
PSI1000W	1000x700x400	1000	6	220V	1100	3675	24	16	3	63/72	63
PSI1500W	1500x700x400	1500	6	220V	1650	5485	36	16	3	65/74	86
PSI2000W	2000x700x400	2000	6	220V	2200	7350	48	16	3	66/75	110

MODÈLES ENCASTRABLES

C1000WR	1179x301x206	1000	2.3	220V	160	1120	6	9	3	50/55	20
C1500WR	1579x301x206	1500	2.3	220V	200	1630	9	8.5	3	50/55	27
C2000WR	2090x301x206	2000	2.3	220V	250	2240	12	9	3	51/56	37
T1000WR	1150x436x296	1000	3	220V	250	1950	12	7.5	3	49/58	37
T1500WR	1650x436x296	1500	3	220V	330	2950	12	7.5	3	50/59	53
T2000WR	2240x436x296	2000	3	220V	450	3950	24	7.5	3	52/61	65
HX1000WR	1185x485x348	1000	3.5	220V	200	1310	12	9	3	48/58	52
HX1500WR	1710x485x348	1500	3.5	220V	300	2070	18	9	3	45/58	75
HX2000WR	2235x485x348	2000	3.5	220V	350	2590	24	9	3	48/58	93
PHV1000WR	1150x436x296	1000	3.75	220V	290	2500	12	10	3	53/59	34
PHV1500WR	1650x436x296	1500	3.75	220V	400	3500	18	10	3	53/60	53
PHV2000WR	2240x436x296	2000	3.75	220V	600	5010	24	10	3	54/61	64

Rideau d'air

W : chauffage eau chaude

R : encastrable

Conditions standard de fonctionnement des appareils à chauffage eau chaude.

TYPES	C 1000 W/WR	C 1500 W/WR	C 2000 W/WR	T 100 W	T 150 W	T 200 W	T 1000/R	T 1500/R	T 2000/R
Débits d'eau en l/mn	4,4	6,5	8,7	6,9	9,9	13,6	8,9	13,3	18,7
Pertes de charge en Kpa	1,1	2,7	5,2	2,2	5,4	2,0	4,3	1,1	2,4

TYPES	HX 1000 W/R	HX 1500 W/R	HX 2000 W/R	PHV 1000 W/WR	PHV 1500 W/WR	PHV 2000 W/WR	PSI 1000 W	PSI 1500 W	PSI 2000 W
Débits d'eau en l/mn	10,1	13,9	18,4	8,7	13,9	21,3	17,2	28,8	40,6
Pertes de charge en Kpa	3,8	5,7	9,3	0,3	0,8	2,4	1,8	5,9	12,1

CONDITIONS STANDARD DE FONCTIONNEMENT :

- Eau à l'entrée : 90° C,
- Eau à la sortie : 70° C
- Pression d'épreuve : 10 bars
- Pression d'utilisation : 7 bars

Pour connaître les valeurs (débits d'eau, pertes de charge et puissances de chauffage) avec d'autres circuits d'eau, nous consulter.

- Raccords : B.S.P. 3/4"

Sauf :

- C 1000 W/R, C 1500 W/R, C 2000 W/R 1/2"

Des rideaux d'air avec échangeurs basse température (60/40) (option) - échangeurs grande puissance sur demande avec régime d'eau standard 80/60°C

Gamme en cours de renouvellement, disponible jusqu'à épuisement des stocks