

Modèle	Airflow		Dimensions (mm)				Poids (kg)	Connexions		PRIX (euro)	Options (euro) kit filtre condenseur
	m³/h	m³/min	A	B	C	D		air	water		

**Modèles refroidis par air**

HPD 260 / A	1.530	25,5	690	1.520	1.700	35	470	1 1/2" ANSI	/	24 000	/
HPD 340 / A	1.962	32,7	690	1.520	1.700	35	490	1 1/2" ANSI	/	27 000	/
HPD 450 / A	2.700	45,0	765	2.110	1.806	13	650	2" ANSI	/	29 520	170
HPD 640 / A	3.720	62,0	765	2.110	1.855	13	757	2" ANSI	/	36 600	330
HPD 750 / A	4.507	75,0	765	2.110	1.855	13	933	2" ANSI	/	45 600	330
HPD 1000 / A	6.109	101,8	900	2.220	1.915	140	1.120	3" ANSI	/	55 920	330
HPD 1200 / A	7.314	121,9	1.200	2.300	2.065	0	1.475	3" ANSI	/	66 240	500

**Modèles refroidis par eau**

HPD 260 / W	1.536	25,6	690	1.520	1.565	35	460	1 1/2" ANSI	1 1/4"	25 440	/
HPD 340 / W	1.956	32,6	690	1.520	1.565	35	475	1 1/2" ANSI	1 1/4"	28 440	/
HPD 450 / W	2.718	45,3	765	2.100	1.670	13	633	2" ANSI	1 1/4"	33 360	/
HPD 640 / W	3.714	61,9	765	2.100	1.720	13	740	2" ANSI	1 1/4"	38 280	/
HPD 750 / W	4.464	74,4	765	2.100	1.720	13	900	2" ANSI	1 1/2"	47 400	/
HPD 1000 / W	6.120	102,0	900	2.220	1.780	140	1.080	3" ANSI	1 1/2"	58 020	/
HPD 1200 / W	7.230	120,5	1.200	2.295	1.930	0	1.425	3" ANSI	2"	68 340	/

Les données font références aux conditions de travail : air FAD 20 °C / 1bar A, pression 40 bar(g), température air entrée 35 °C, température ambiante 25 °C (modèles refroidis par air), température eau entrée 30 °C (modèles refroidis par eau), point de rosée sous pression 3 °C, suivant ISO 8573.1 standard. Le réfrigérant utilisé est le R407C.

Pression maximum de travail 50 bar(g); température ambiante maximum 43 °C; température air maximum entrée 65 °C.

Alimentation électrique : 400V ±10% / 3Ph / 50Hz; 60Hz disponible sur demande.

Disponible sur demande un kit RS485 pour dupliquer un deuxième afficheur , kit superviseur xWEB300D.

Les coefficients correcteurs sont donnés à titre d'information. Il est conseillé d'utiliser le logiciel pour avoir des données plus précises.

Facteurs correcteurs sur la capacité (valeurs indicatives) : CAPACITE = VALEUR à 40 bar(g) x K1 x K2 x K3 x K4.

Pression de travail	bar (g)	25	30	35	40	45	50
facteur correction	K1	0,92	0,99	1,00	1,00	1,00	1,00

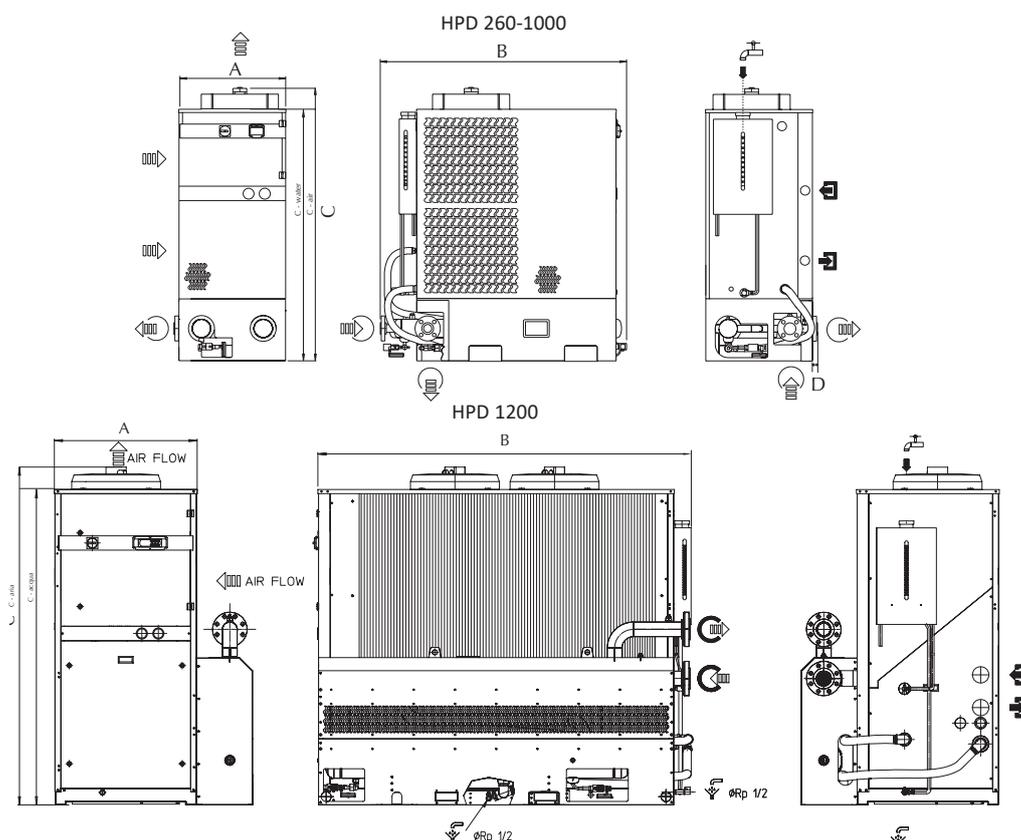
  

Point de rosé sous pression	°C	3	5	7	9
Facteur correction	K3	1,00	1,12	1,23	1,31

Température air entrée	°C	30	45	65
Facteur correction	K2	1,16	0,78	0,53

Température ambiante (air-cooled only)	°C	20	35	43
Facteur correction	K4	1,04	0,91	0,83



Emballage : Caisse en bois + nylon.