

UNITE DE BASE
Puissance Froid kW (1)
Puissance Chaud kW (2)

H CYGNUS tech
---------------

### ACCESSOIRES - CIRCUIT HYDRAULIQUE

Pompe P0
Pompe P1
Réservoir d'accumulation et pompe P0
Réservoir d'accumulation et pompe P1
Double pompe P0 (1 en secours)
Double pompe P1 (1 en secours)
Réservoir d'accumulation et double pompe P0 (1 en secours)
Réservoir d'accumulation et double pompe P1 (1 en secours)
Traçage hors gel (évaporateur seulement)
Traçage hors gel (évaporateur et simple pompe)
Traçage hors gel (évaporateur et double pompe)
Traçage hors gel (évaporateur, réservoir d'accumulation et simple pompe)
Traçage hors gel (évaporateur, réservoir d'accumulation et double pompe)

### KIT

Kit commande à distance V1610 (3)
Kit carte série RS485 Modbus (4)
Kit supervision xWEB300D EVO (5)
Kit démarrage progressif (6)
Kit boîte externe de démarrage progressif (obligatoire pour le démarrage progressif)
Kit filtre pour batterie condenseur
Kit plots antivibratiles

### PRESTATIONS TECHNIQUES

Mise en service (France métropolitaine) / Garantie 2 ans
--

020	031	051	071	081
5,9	8,8	12,9	16,4	17,6
7,4	11,0	15,7	20,5	21,9

PRIX PUBLIC HT				
6 970	8 530	9 610	10 350	11 930

PRIX PUBLIC HT				
020	031	051	071	081

-	-	-	-	980
880	900	900	900	1 010
-	-	-	-	1 350
1 320	1 480	1 480	1 480	1 690
-	-	-	-	2 410
-	-	-	-	2 410
-	-	-	-	3 070
-	-	-	-	3 430
160	240	240	240	280
240	300	300	300	340
-	-	-	-	400
320	360	360	360	430
-	-	-	-	480

PRIX PUBLIC HT				
020	031	051	071	081

250	250	250	250	250
200	200	200	200	200
1 570	1 570	1 570	1 570	1 570
-	930	1 240	1 240	1 240
-	400	400	400	400
140	250	250	250	400
90	140	140	140	470

PRIX PUBLIC HT				
020	031	051	071	081

2 000	2 000	2 000	2 000	2 000
-------	-------	-------	-------	-------



MTA participe au programme E.C.C. pour LCP-HP.  
 Les produits certifiés sont répertoriés sur : [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)  
 Certification Eurovent appliquée aux unités :  
 - Air/Eau avec capacité de refroidissement jusqu'à 600 kW  
 - Eau/Eau jusqu'à 1500 kW

Refroidisseurs d'eau réversibles PAC à air



Les images des produits du document ne sont qu'à des fins d'illustration et n'ont donc aucune valeur contractuelle.



Cooling, conditioning, purifying.



**H CYGNUS TECH**

Liste de prix | Validité jusqu'au 31/12/21

UNITE DE BASE	101	131	171	211	251	301
Puissance Froid kW (1)	23,52	31,35	35,98	41,41	47,62	53,12
Puissance Chaud kW (2)	29,2	37,6	43,3	51,8	58,7	65,8

	PRIX PUBLIC HT					
H CYGNUS tech	13 620	16 890	19 790	22 800	25 330	27 860

ACCESSOIRES - CIRCUIT HYDRAULIQUE	101	131	171	211	251	301
Pompe P0	980	1 080	1 080	1 170	1 270	1 060
Pompe P1	1 010	1 170	1 170	1 250	1 350	1 350
Réservoir d'accumulation et pompe P0	1 610	1 800	1 800	1 900	2 010	2 010
Réservoir d'accumulation et pompe P1	1 690	1 850	1 850	1 900	1 980	1 980
Double pompe P0 (1 en secours)	2 410	2 540	2 540	2 910	3 170	3 170
Double pompe P1 (1 en secours)	2 410	2 620	2 620	3 010	3 300	3 300
Réservoir d'accumulation et double pompe P0 (1 en secours)	3 070	3 220	3 220	3 700	3 960	3 960
Réservoir d'accumulation et double pompe P1 (1 en secours)	3 430	3 620	3 620	4 020	4 150	4 150
Traçage hors gel (évaporateur seulement)	280	360	360	360	360	360
Traçage hors gel (évaporateur et simple pompe)	340	450	450	470	470	470
Traçage hors gel (évaporateur et double pompe)	400	500	500	510	510	510
Traçage hors gel (évaporateur, réservoir d'accumulation et simple pompe)	430	520	520	530	530	530
Traçage hors gel (évaporateur, réservoir d'accumulation et double pompe)	480	560	560	570	570	570

KIT	101	131	171	211	251	301
Kit commande à distance VI610 (3)	250	250	250	250	250	250
Kit carte série RS485 Modbus (4)	200	200	200	200	200	200
Kit supervision xWEB300D EVO (5)	1 570	1 570	1 570	1 570	1 570	1 570
Kit démarrage progressif (6)	1 390	1 740	2 310	2 580	2 710	3 060
Kit boîte externe de démarrage progressif (obligatoire pour le démarrage progressif)	400	400	400	400	400	400
Kit filtre pour batterie condenseur	400	580	580	660	660	660
Kit plots antivibratiles	470	470	470	470	470	470

PRESTATIONS TECHNIQUES	101	131	171	211	251	301
Mise en service (France métropolitaine) / Garantie 2 ans	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000

NOTES:

- = non disponible

(1) Conditions nominales de travail : température ambiante +35 °C et température d'eau entrée/sortie évaporateur +12/+7 °C (UNI EN 14511:2013)

(2) Conditions nominales de travail : température ambiante +7 °C db et +6 °C wb, température d'eau entrée/sortie au condenseur +40/+45 °C (UNI EN 14511:2013)

(3) Câbles de connexion non fournis.

(4) Il est obligatoire de mettre une carte RS485 Modbus pour superviseur xWEB300D EVO.

(5) RS 485 Modbus obligatoire pour chaque unité connectée à un superviseur xWEB300D EVO.

(6) Démareur progressif électronique pour chaque compresseur. Montage sur site.

Emballage : palette et boîte en carton pour les modèles 020-101, palette et film de protection pour les modèles 131-301.

Refrigerateurs d'eau réversibles PAC à air