



CYGNUS TECH _ H/ CYGNUS TECH

Refroidisseur d'eau à condensation par air avec évaporateur à plaques
Compresseur(s) SCROLL - R410A

Validité jusqu'au 30 juin 2012

Prix Tarif, HT, Départ TERNAY (69)

MODELE	CY	HCY	013	015	020	031	051	071	081	101	131	171	211	251	301
puissance frigorifique* - CY (kW)			4,3	5,3	7,1	10,1	14,5	18,7	22,5	29,7	38,7	44,2	52,0	59,9	66,6
Unité de base	x		3 860	3 980	4 140	5 660	6 160	6 890	8 580	9 540	11 920	13 330	16 020	17 920	18 290
Unité réversible de base		x	4 560	4 670	4 910	6 550	7 060	7 670	9 740	10 920	14 390	15 680	19 150	20 380	20 500

OPTIONS CIRCUIT HYDRAULIQUE	CY	HCY	013	015	020	031	051	071	081	101	131	171	211	251	301
Pompe P0	x	x	530	530	530	--	--	--	670	670	740	740	850	860	860
Pompe P1	x	x	630	630	630	630	630	630	680	680	760	760	860	870	870
Pompes P0+P0 (1 en stand-by)	x		--	--	--	--	--	--	1 570	1 570	1 740	1 740	2 130	2 130	2 130
		x	--	--	--	--	--	--	--	--	1 740	1 740	2 130	2 130	2 130
Pompes P1+P1 (1 en stand-by)	x		--	--	--	--	--	--	1 620	1 620	1 790	1 790	2 180	2 180	2 180
		x	--	--	--	--	--	--	--	--	1 790	1 790	2 180	2 180	2 180
Réservoir + pompe P0 (ACC+P0)	x	x	860	860	860	--	--	--	1 230	1 230	1 290	1 290	1 360	1 370	1 420
Réservoir + pompe P1 (ACC+P1)	x	x	1 040	1 040	1 040	1 140	1 140	1 140	1 250	1 250	1 310	1 310	1 380	1 390	1 430
Réservoir + pompes P0+P0 (ACC+P0+P0)	x		--	--	--	--	--	--	2 180	2 180	2 350	2 350	2 630	2 630	2 630
		x	--	--	--	--	--	--	--	--	2 350	2 350	2 630	2 630	2 630
Réservoir + pompes P1+P1 (ACC+P1+P1)	x		--	--	--	--	--	--	2 240	2 240	2 410	2 410	2 690	2 690	2 690
		x	--	--	--	--	--	--	--	--	2 410	2 410	2 690	2 690	2 690
Traçage hors-gel		unité de base sans réservoir ni pompe	x	x	110	110	110	190	190	190	190	220	220	220	220
	x	unité de base avec réservoir et/ou pompe	x	x	270	270	270	400	400	400	400	460	460	470	470

OPTIONS DIVERSES (montées)	CY	HCY	013	015	020	031	051	071	081	101	131	171	211	251	301
résistances de carter compresseurs	x	std	40	40	40	40	40	40	100	100	160	160	300	300	300

KITS - DIVERS (non montés)	CY	HCY	013	015	020	031	051	071	081	101	131	171	211	251	301
kit plots anti-vibratiles	x	x	50	50	50	110	110	110	500	500	500	500	500	500	500
Kit filtres condenseurs	x	x	90	90	90	160	160	160	310	310	470	470	510	510	510
Kit bac récupération de condensat		x	160	160	160	230	230	230	--	--	--	--	--	--	--
Kit protection et réglage hydraulique	x	x	160	160	160	160	160	160	240	240	340	340	520	520	520
Contrôleur de phases	x	x	--	--	--	930	930	930	930	930	930	930	930	930	930
Afficheur dupliqué à distance	x	x	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190
Interface série		RS485 (ModBus)	x	x	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220
	x	XWEB300 superviseur	x	x	1 400	1 400	1 400	1 400	1 400	1 400	1 400	1 400	1 400	1 400	1 400
	x	XWEB300 superviseur incl. GSM modem	x	x	2 180	2 180	2 180	2 180	2 180	2 180	2 180	2 180	2 180	2 180	2 180

PRESTATIONS TECHNIQUES	CY	HCY	013	015	020	031	051	071	081	101	131	171	211	251	301
Mise en service (France métropolitaine) / Garantie 2 ans	x	x	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000

* Puissances frigorifique pour régime d'eau 7/12 °C - température ambiante 35 °C sans glycol