

TYPE / TYPE		AC 22 / AC 22 plus		
VERSION / VERSION		L	H	HH
Pression nom. unité de compression [bar(g)] Air end nominal pressure		8	10	13
<b>PERFORMANCES / PERFORMANCES</b>				
		bar (g)		
Débit effectif / Air delivery	[l/min]	5	3820	-
Puissance aux bornes / Terminal power (2)	[kW]		21,27	-
	[l/min]	6	3800	3290
	[kW]		23,17	20,68
	[l/min]	7	3765	3260
	[kW]		25,02	22,34
	[l/min]	7,5 (1)	3750	3250
	[kW]		25,9	23,12
	[l/min]	8	-	3230
	[kW]		-	23,90
	[l/min]	9	-	3210
	[kW]		-	25,33
	[l/min]	9,5	-	3200
	[kW]		-	25,8
	[l/min]	10	-	2600
	[kW]		-	21,96
	[l/min]	11	-	2580
	[kW]		-	22,83
	[l/min]	12	-	2575
	[kW]		-	23,51
	[l/min]	12,5	-	2570
	[kW]		-	23,7
Puissance absorbée à vide / Off load power	[kW]		5,03	
Niveau de pression sonore (3)(6) / Sound pressure level (3)(6)	[dB(A)]		67	
<b>CONDITIONS DE REFERENCE / REFERENCE CONDITION</b>				
Pression d'aspiration / Intake pressure	[bar(a)]		1	
Température d'aspiration / Intake temperature	[°C]		20	
Humidité relative / Relative humidity	%		0	
Vitesse nominale moteur / Nominal motor speed	[g/1']		1500	
<b>CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES / ELECTRICAL CHARACTERISTICS</b>				
Puissance nominale moteur / Motor rated power	[kW]		22	
Tension (4) - Fréquence / Voltage (4) - Frequency	[V/Hz]		230/50 ou / or 400/50	
Degré prot.-Classe isolation / Enclosure-Insulation class			IP55-F	
Type de mise en marche / Electric starting			Étoile triangle / Star delta	
Puissance absorbée vent. (6) / Fan rated power (6)	[kW]		--	
Tension circuit auxiliaire / Auxiliary circuit voltage	[V]		110	
Sect. min câble alimentation / Supply min wire section	[mm <sup>2</sup> ]		35 ou / or 16 (x 10 m)	
<b>TYPE DE REGLAGE / TYPE OF REGULATION</b>				
Modulation / Modulation			soupape d'aspiration proportionnelle / intake proportional valve	
Marche en charge, à vide et arrêt / On load, off load and stop			contrôle pressostatique / pressureswitch	
Marche en charge, à vide / On load, off load			contrôle pressostatique / pressureswitch	
<b>SECHEUR / DRYER (seulement Plus / Only Plus )</b>				
Puissance absorbée / absorbed power	[kW]		1,05	
Gaz			R 404 A	
Point de rosée nominal / Nominal dew point	[°C]		3	
<b>AUTRES / OTHERS</b>				
Temp. Amb. min-max / Allowable ambient temperature	[°C]		+1 / +40	
Température sortie air (5) / Outlet air temperature (5)				
Version AC / AC version	Version plus / plus version	[°C]	≤ 30	20
Température min et max huile / min-max oil temperature		[°C]	80+110	
Débit air de refroidissement (6) / Cooling air flow rate (6)		[m <sup>3</sup> /min]	70	
Hauteur d'élévation résiduelle ventilateur (6) / Fan residual head (6)		[Pa]	20	
Chaleur totale récupérable / Total recoverable heat		%	~ 95	
Capacité circuit d'huile / Oil system capacity		[l]	10	
Résidu d'huile dans l'air comprimé / Oil carry over		[ppm]	≤ 3	
Raccord sortie d'air / Air outlet size			Rp 1"	
Raccord décharge de condensation / Condensate drain outlet size			--	
version plus / plus version			2 x Rp ½	
avec KIT sépar. Condensation (7) / with condensate sep. KIT (7)			ø 10	
Raccord entrée-sortie d'eau / Water inlet-outlet size			--	
avec KIT récupération chaleur (7) / With heat recovery KIT (7)			2 x Rp ½	
LxLxH / LxWxH		[mm]	1510 x 800 x 1200	
Poids avec huile / Weight with oil	AC	AC plus	450	490
			[kg]	

(1)= Selon ISO 1217: 1996 (annexe "C") / According to ISO 1217: 1996 (annex "C")

(2)= Sans la puissance du sécheur (versions Plus) / Without dryer power (only Plus version)

(3)= Selon PN8NTC2.3 mesuré à la distance de 1m / According to PN8NTC2.3 measured at 1m distance

(4)= Selon IEC 38 / According to IEC 38

(5)= Aux conditions de référence indiquées / According to reference conditions indicated

(6)= Fréquence 50 Hz / Frequency 50 Hz

(7)= En option / Optional