

6 Ventilateur de soufflage			
Ventilateur		Moteur	
Type ventilateur	Plug Fan	Puissance installée	2.2 kW
Modèle	ER45C-4DN,E7,1R	Tension	230-400/3/50 V/ph/Hz
Débit	5920 m ³ /h	Pôles	4
Pression disponible	216 Pa	Classe isolement	F
Pertes de charge UTA	598 Pa	Potenza elettrica assorbita	2.13 kW
Pression dynamique	40 Pa	Corrente nominale	4.53 A
Pression totale	854 Pa	Frequenza operativa	66 Hz
Tours	1889 rpm	Frequenza massima	71 Hz
Puissance absorbée à l'axe	1.79 kW	N° massimo di giri	2040 rpm
Avec interrupteur de sécurité sur porte			
Avec moteur compatible avec variateur de fréquence			


5 Module d'inspection			
4 Batterie chaude			
CONDITIONS THERMO-HYGROMETRIQUES AIR		FLUIDE	
Débit air	5920 m ³ /h	Eau	
Température reprise	10.4 °C	Température reprise	80 °C
Température soufflage	25 °C	Température soufflage	60 °C
Puissance	29.1 kW	Débit	1283 L/h
Perte de charge	16 Pa	Perte de charge	14.3 kPa
Vitesse d'air frontale	2.69 m/s	Volume intérieur	3.0 L
P3012 1R 18T(540) 1130A p.a.2.5 4C 3/4" Cu 0.35 / Al 0.12 SX 100 mm			
Entraxe collecteurs	X= 40 Y= 517		

3 Récupérateur à plaques			
		Avec châssis en aluminium	
Débit air neuf	5920 m ³ /h	Débit air expulsé	5920 m ³ /h
Puissance récupérateur	38.47 kW	Efficacité	67 %
BI AL 05 N 0990 S 1 AE SC			
Filtre synthétique plat efficacité G4 - 95% n° 2 490 x 592 x 48 mm			
Filtre à poches efficacité F7 - 85% n° 2 592 x 490 x 292 mm			
Contre-châssis en tôle galvanisée n° 2 610x508x100 mm			
Registre air neuf en tôle galvanisée dimensions 1000x610 mm. Débit d'air 5920 m ³ /h			
Registre air expulsé en tôle galvanisée dimensions 800x410 mm. Débit d'air 5920 m ³ /h			

2 Ventilateur de reprise			
Ventilateur		Moteur	
Type ventilateur	Plug Fan	Puissance installée	2.2 kW
Modèle	ER45C-4DN,E7,1R	Tension	230-400/3/50 V/ph/Hz
Débit	5920 m ³ /h	Pôles	4
Pression disponible	252 Pa	Classe isolement	F
Pertes de charge UTA	419 Pa	Potenza elettrica assorbita	1.78 kW
Pression dynamique	40 Pa	Corrente nominale	4.53 A
Pression totale	711 Pa	Frequenza operativa	62 Hz
Tours	1772 rpm	Frequenza massima	71 Hz
Puissance absorbée à l'axe	1.48 kW	N° massimo di giri	2040 rpm
Avec interrupteur de sécurité sur porte			
Avec moteur compatible avec variateur de fréquence			

1 Filtre synthétique			
Filtre synthétique plat efficacité G4 - 95% n° 2 592 x 592 x 48 mm			

SPECIFICATIONS TECHNIQUES			
Épaisseur profilé	60	Épaisseur panneaux	46
Colmatages en	tôle galvanisée	Isolation	Laine de verre
Cuvettes	tôle galvanisée	Coté extérieur panneau	en acier prépeint
Avec toiture en tôle prépeinte		Coté intérieur panneau	en acier galvanisé

Référence commande			
Saint Adrien			
Référence unité			
Laverie / Restaurant primaire			
Emballage protectif compris			
Révision	Date	Émission	
		06-12-2011	
		Poids total	
		kg982	
		REPRISE	ENVOYE
CHARGE (mc/h)	5920	5920	
PREVALOIR (Pa)	252	216	
Dessiné		Fabio	
Mod.		Controlé	
ADV 1530-6046			
Code:		K6107	
Révision			

Dessin qui ne peut pas être utilisé ni reproduit sans autorisation de la RHOSS S.p.A.