

SILSH4591Z-YZ

Groupe de condensation

Directive UE 2015/1095, fiche de Performance Produit - SEPR

Application: Froid Commercial Positif

Fluide Frigorigène : R404A
Fréquence : 50 Hz
Condition: Dew
Régime : EN13215

Evaporation: -10.0 °C
Gaz Aspirés: 20.0 °C
Surchauffe: 30 K
Sous-refroidissement: 3.0 K

Elément	Symbole	Valeur	Unités
Temp. Evaporation		-10.0	°C
Consommation annuelle d'électricité		25754	kWh/a
Coefficient d'efficacité energétique saisonnier	SEPR	3.15	

Paramètres à pleine charge et à une température ambiante de 32 °C

Puissance frigorifique nominale	P _A	13215	Watt
Puissance absorbée nominale	D _A	5890	Watt
COP nominal	COPA	2.24	Watt/W

Paramètres à charge partielle et à une température ambiante de 25 °C

. aramono de ariar go parmono esta arro temperaturo arribiarito de 20			
Puissance frigorifique nominale	Рв	14687	Watt
Puissance absorbée nominale	D _B	5551	Watt
COP nominal	COPB	2.65	Watt/W



SILSH4591Z-YZ

Groupe de condensation

Paramètres à charge partielle et à une température ambiante de 15 °C

Puissance frigorifique nominale	Pc	16786	Watt
Puissance absorbée nominale	D _C	4992	Watt
COP nominal	COPc	3.36	Watt/W

Paramètres à charge partielle et à une température ambiante de 5 °C

Puissance frigorifique nominale	P _D	18885	Watt
Puissance absorbée nominale	D _D	4348	Watt
COP nominal	COP _D	4.34	Watt/W

Paramètres à pleine charge et à une température ambiante de 43 °C

Rated Cooling Capacity	P ₃	10893	Watt
Rated Power Input	D_3	6338	Watt
Rated COP	COP ₃	1.72	Watt/W

Autres caractéristiques

/ tuties barable institutes			
	Régulation de puissance	Fixe	
	Coefficient de dégradation pour les unités à p	uissa@cDeCfixe et éta@é25	/