



Tecumseh

SILAG4573Z-TZ

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		23666	kWh/a
Coefficient d'efficacité énergétique saisonnier	SEPR	2.57	

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

Puissance frigorifique nominale	P_A	9912	Watt
Puissance absorbée nominale	D_A	4894	Watt
COP nominal	COP_A	2.03	Watt/W

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

Puissance frigorifique nominale	P_B	11175	Watt
Puissance absorbée nominale	D_B	4800	Watt
COP nominal	COP_B	2.33	Watt/W



Tecumseh

SILAG4573Z-TZ

Groupe de condensation

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

Puissance frigorifique nominale	P_c	12889	Watt
Puissance absorbée nominale	D_c	4596	Watt
COP nominal	COP_c	2.80	Watt/W

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

Puissance frigorifique nominale	P_D	14451	Watt
Puissance absorbée nominale	D_D	4314	Watt
COP nominal	COP_D	3.35	Watt/W

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

Rated Cooling Capacity	P_3	7869	Watt
Rated Power Input	D_3	4951	Watt
Rated COP	COP_3	1.59	Watt/W

Autres caractéristiques

Régulation de puissance	Fixe		
Coefficient de dégradation pour les unités à puissance fixe et étage	CDC	0.85	/

Tecumseh Europe Sales Logistics S.A.S.

2, Avenue Blaise Pascal, 38090 Vaulx Milieu, France - Tel : +33(4) 74 82 24 00

tecsup@tecumseh.com - www.tecumseh.com

Page 1/1

Date 25/11/2019