



*Tecumseh*

# TAGT4568ZHR-TZ

Groupe de condensation

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

Application :	Froid Commercial Positif
Fluide Frigorigène :	R452A
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		21425	kWh/a
Coefficient d'efficacité énergétique saisonnier	SEPR	2.60	

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

Puissance frigorifique nominale	$P_A$	9065	Watt
Puissance absorbée nominale	$D_A$	4437	Watt
COP nominal	$COP_A$	2.04	Watt/W

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

Puissance frigorifique nominale	$P_B$	10202	Watt
Puissance absorbée nominale	$D_B$	4320	Watt
COP nominal	$COP_B$	2.36	Watt/W

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



*Tecumseh*

# TAGT4568ZHR-TZ

Groupe de condensation

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

Puissance frigorifique nominale	$P_c$	11791	Watt
Puissance absorbée nominale	$D_c$	4137	Watt
COP nominal	$COP_c$	2.85	Watt/W

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

Puissance frigorifique nominale	$P_D$	13330	Watt
Puissance absorbée nominale	$D_D$	3967	Watt
COP nominal	$COP_D$	3.36	Watt/W

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

Rated Cooling Capacity	$P_3$	7246	Watt
Rated Power Input	$D_3$	4569	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