



Scheda tecnica	
Informazioni generali	
Codice	TSA145043VBT1
Applicazione	High-Medium Back Pressure
Condensazione	Aria
Espansione	Valvola
Peso	97 kg
Gas refrigerante	R452a
Connessione [mm]	
Aspirazione	16
Liquida	10
Assorbimento a condizioni*	
Potenza [W]	1424
Corrente [A]	3,02
Compressore	
Marca	Tecumseh
Modello	FH4524Z-XG
Tipo	Ermetico
Cilindrata [cc]	43,3
Potenza [Hp]	/
Alimentazione	380-420V /3/ 50Hz - 460V /3/ 60Hz
LRA [A]	26
MRA [A]	6,6
Condensatore	
Numero ventole	1
Ø ventole [mm]	450
Dimensioni [mm]	
Profondità [A]	411
Larghezza [B]	1249
Altezza [H]	748

*condizioni T(condensazione) = 42°C
T(evaporazione) = -10°C

	T. Ambiente [°C]	Temperatura evaporazione (°C)				
		0	-5	-10	-15	-20
Resa frigorifera [W]	25	5023	4160	3364	2653	2034
	32	4429	3638	2921	2282	1712
	43	3519	2866	2256	1710	1220
Potenza assorbita [W]	25	1602	1453	1303	1149	990
	32	1684	1513	1338	1159	975
	43	1792	1580	1365	1146	922
Corrente assorbita [A]	25	2,89	2,67	2,46	2,25	2,05
	32	3,01	2,76	2,52	2,27	2,03
	43	3,18	2,87	2,56	2,25	1,95