



Scheda tecnica	
Informazioni generali	
Codice	ESA145033VBT1
Applicazione	Medium Back Pressure
Condensazione	Aria
Espansione	Valvola
Peso	80 kg
Gas refrigerante	R452a
Connessione [mm]	
Aspirazione	12
Liquida	10
Assorbimento a condizioni*	
Potenza [W]	1385
Corrente [A]	2,94
Compressore	
Marca	Embraco
Modello	NJ9238GS
Tipo	Ermetico
Cilindrata [cc]	32,67
Potenza [Hp]	1,5
Alimentazione	380-420 V 50 Hz / 440-480 V 60 Hz 3 ~
LRA [A]	0
MRA [A]	0
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

Valori riferiti a EN12900:

- Gas aspirato: +20°C
- Sottoraffreddamento: 0K
- Surriscaldamento: 100%

	T. Condensazione [°C]	Temperatura evaporazione (°C)				
		0	-5	-10	-15	-20
Resa frigorifera [W]	35	4678	3877	3159	2524	1974
	42	4130	3410	2766	2200	1712
	53	3229	2645	2127	1677	1296
Potenza assorbita [W]	35	1441	1355	1260	1156	1043
	42	1521	1413	1299	1180	1056
	53	1652	1506	1362	1220	1079
Corrente assorbita [A]	35	2,70	2,54	2,36	2,17	1,96
	42	2,85	2,65	2,44	2,21	1,98
	53	3,10	2,82	2,55	2,29	2,02