

## Pompa ciepła solanka/woda

Znak zamówieniowy: SI 14TE

Miejsce ustawienia: wewnątrz

Max. temperatura dopływu 58 °C

Obudowa z powłoką proszkową

Łatwa w użyciu pompa ciepła solanka/woda ze sterowanym temperaturą zewnętrzną regulatorem pompy ciepła i ekonomizerem dla wysokich wskaźników mocy. Szczególnie cicha dzięki jednoczęściowej osłonie z tworzywa sztucznego i podwójnemu odsprężaniu wibracji sprężarki. Wielostronne możliwości przyłączenia solanki i ogrzewania na tylnej ścianie urządzenia. Czujnik zewnętrzny, czujnik biegu zwrotnego i filtr zabezpieczający wraz z dostawą, ochrona przed przeciążeniem pompy cyrkulacyjnej i rozrusznik do łagodnego rozruchu wbudowane. Akcesoria solanki i rozdzielacz obiegu solanki należy zamówić oddzielnie.

Pompa ciepła odpowiada obowiązującym normom i przepisom bezpieczeństwa oraz technicznym warunkom podłączenia zakładów energetycznych i jest kontrolowana zgodnie z VDE.



### Dane techniczne SI 14TE

#### Dimplex Pompa ciepła solanka/woda (niskotemperaturowe)

Znak zamówieniowy	SI 14TE	
Ustawienie / Kolor	wewnątrz / biały (podobny do RAL 9003)	
Maksymalna temperatura wejściowa	58 °C	
Granice eksploatacyjne temperatur solanki	-5 °C do 25 °C	
Moc cieplna/wskaźnik mocy przy B0/W50*	kW/-	14,20 / 3,40
Moc cieplna/wskaźnik mocy przy B0/W35*	kW/-	14,50 / 4,50
Znamionowy pobór mocy elektrycznej przy B0/W35	kW	3,22
Czynnik chłodniczy R407C	kg	2,10
Zdolność przepustowa powietrza (źródło ciepła) przy wew. różnicy ciśnień	m <sup>3</sup> /h / Pa	3.5 / 20000
Natężenie przepływu wody grzewczej przy wew. różnicy ciśnień	m <sup>3</sup> /h / Pa	1.30 / 4800
Wymiary (szer. x gł. x wys.)**	mm	650 x 462 x 805
Ciężar (łącznie z opakowaniem)	kg	130
Napięcie sterujące	V	230
Napięcie obciążenia	3/PE~400V, 50 Hz	
Prąd rozruchowy z rozrusznikiem dla łagodnego rozruchu	A	26 SA
Bezpiecznik	A	16
Przyłącza urządzeń ogrzewania	1 1/4"	
Przyłącza urządzeń źródła ciepła	1 1/4"	

\* Przy tym oznacza np.: B0/W35: Temperatura źródła ciepła 0 °C, temperatura wyjściowa ciepła 35 °C.

\*\* Proszę uwzględnić, że potrzebne będzie dodatkowe miejsce dla przyłączenia rur, obsługi i konserwacji.