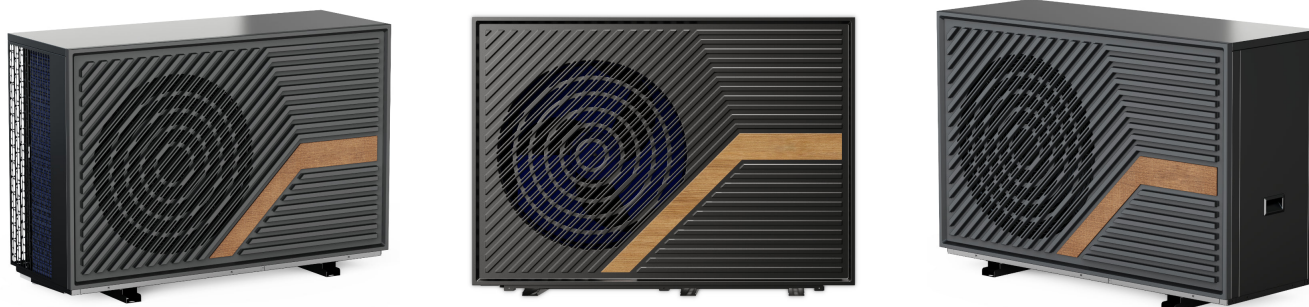


Datenblatt ThermoFlux Wärmepumpe

TFWP-08+



Leistungsdaten und Energieeffizienz

Bereich	Technische Angabe	Einheit	TFWP-08+
Stromversorgung		V/Ph/Hz	220-240/1/50
	Nennheizleistung	kW	8.00
Heizung A7/W35	Nennleistungsaufnahme	kW	1.50
	COP	w/w	5.33
	Nennheizleistung	kW	8.00
Heizung A7/W55	Nennleistungsaufnahme	kW	2.40
	COP	w/w	3.33
	Nennheizleistung	kW	8.00
Kühlung A35/W7	Nennleistungsaufnahme	kW	2.56
	EER	w/w	3.13
	Nennheizleistung	kW	9.80
Kühlung A35/W18	Nennleistungsaufnahme	kW	2.14
	EER	w/w	4.58
		kWh/kWh	5.33
	Durchschnittliches Klima, W35°C	%	210
		/	A +++
Scop		kWh/kWh	3.97
	Durchschnittliches Klima, W55°C	%	156
		/	A +++



Datenblatt ThermoFlux Wärmepumpe

TFWP-08+

Betriebsbereiche und technische Daten

Bereich	Technische Angabe	Einheit	TFWP-08+
Betriebstemperaturbereich (Heizbetrieb)			
Umgebungstemperaturbereich		°C	-25~35
Wasseraustrittstemperaturbereich		°C	20~80
Betriebstemperaturbereich (Kühlmodus)			
Umgebungstemperaturbereich		°C	15~45
Wasseraustrittstemperaturbereich		°C	5~25
Betriebstemperaturbereich (Warmwasser)			
Umgebungstemperaturbereich		°C	-25~45
Temperaturbereich des Wassertanks		°C	20~70
ErP-Sound	Durchschnittliches Klima, W35°C	db (a)	50
Leistungsniveau	Durchschnittliches Klima, W55°C	db (a)	51
Klang Leistungsstufe (1m)	Durchschnittliches Klima, W35°C	db (a)	35
	Durchschnittliches Klima, W55°C	db (a)	36
Max. Eingangsleistung		kW	5.5
Max. Eingangsstrom		A	24
Kältemittel	TYP/(GWP)	/	R290(3)
	Geladenes Volumen	kg	1.10
Wasserseitiger Anschluss		Zoll	G1
Wasserdruckabfall		kPa	15
Min./Max. Wasserdruck		MPa	0,1/0,3
Nennwasserdurchfluss		m3/h	1.40
Nettoabmessungen (L*B*H)		mm	1320*478*913
Verpackungsmaße (L*B*H)		mm	1352*533*1055
Nettogewicht		kg	162
Bruttogewicht		kg	182

