

Technische Daten/Lieferumfang

SW 172H3 - SW 192H3

Leistungsdaten Heizlei	stung / COP		SW 172H3	SW 192H3
Heizleistung ı COP	bei B0/W35 Normpunkt nach EN14511-3/2013	kW ı COP	16,86 ι 4,93	18,60 4,87
· · ·	bei B0/W45 Normpunkt nach EN14511-3/2013	kW ı COP	16,15 ı 3,82	17,08 3,73
III.	bei B0/W55 Normpunkt nach EN14511-3/2013	kW ı COP	15,59 г 3,07	16,36 2,88
	bei B7/W35 Durchflüsse analog B0/W35	kW i COP	19,80 г 5,88	21,80 5,84
	/olumenstrom (B15/W25), Geräte mit passiver Küh	nlung: Kennung K kW		
Einsatzgrenzen	` <i>'</i>	Ü		
Heizkreisrücklauf min.	l Heizkreisvorlauf max.	°C	20 60	20 60
Wärmeguellerücklauf		min. I max. °C	-5 – 25	-5 – 25
zusätzliche Betriebspur	nkte		B0W65	B0W65
Schall	ince	***	504403	501103
Schalldruckpegel in Abstand 1m zur Gerätekante		dB(A)	34	34
Schallleistungspegelnach EN12102		db(A)	47	
	LII EN12102	UD(A)	47	46
Wärmequelle	and the province of the PO/MOT the residual	176	2700 - 4000 - 6000	2000 - 4400 - 6600
	nal nominal analog B0/W35 maximal	l/h	2700 4000 6000	3000 ı 4400 ı 6600
	ärmepumpe Δp (mit Kühlung ΔpK)***) I Volumenst		0,53 (—) 1 4000	0,43 (—) 1 4400
Freigegebener Frostsch		Propylenglykol I Methanol I Ethanol	• • • •	• • • •
	entration: minimale Frostsicherheit bis	°C	-13	-13
Maximal zulässiger Bet	riebsdruck	bar	3	3
Heizkreis				
Volumenstrom: minimal		l/h	1450 ı 2850 ı 3600	1600 г 3200 г 4000
Max. freie Pressung Wärmepumpe Δp (mit Kühlung ΔpK) I Volumenstrom		m bar (bar) ı l/h	- (-) · -	- (-) ı -
Druckverluste Wärmep	umpe Δp (mit Kühlung ΔpK) ι Volumenstrom	bar ı l/h	0,07 (—) । 2850	0,12 (—) ı 3200
Maximal zulässiger Betriebsdruck		bar	3	3
Allgemeine Gerätedat	en			
Gewicht gesamt (mit K	ühlung)	kg (kg)	180 (—)	185 (—)
Gewicht Box (mit Kühlung) ı Gewicht Turm (mit Kühlung)		kg (kg) । kg (kg)	135 (—) 1 45 (—)	140 (—) । 45 (—)
Kältemitteltyp I Kältemittelfüllmenge		। kg	R410A ı 2,65	R410A ı 2,80
Trinkwarmwasserbehä	älter			
Nettoinhalt			_	_
Fremdstromanode		integriert: • ja ⊃ nein	—	······································
	eratur Wärmepumpenbetrieb I Elektroheizelemen		— —	— I —
Mischwassermenge nach ErP: 2009/125/EG (bei 40°C, Entnahme von 10 l/m				_
	n ErP: 2009/125/EG (bei 65°C)	W		······································
Maximaler Druck		bar		
Elektrik		bai		
	igo Abricharung Wärmanumna***\		3~PE/400V/50Hz i C16	3~PE/400V/50Hz i C16
	ige Absicherung Wärmepumpe*)**)	I A	1~N/PE/230V/50Hz i B10	
Spannungscode Absicherung Steuerspannung **) Spannungscode Absicherung Elektroheizelement **)		I A	1 N/PE/23UV/3UHZ1BIU	1~N/PE/230V/50Hz i B10
		I A	— I —	— I —
	ige Absicherung bei Anschluss über eine gemeinsar		- -	- -
	aufnahme bei B0/W35 nach EN14511-3/2013 I Str Istrom I Max. Leistungsaufnahme innerhalb der Ein		3,35 7,90 0,61 19,0 6,90	3,82 i 8,71 i 0,63 18,0 i 7,50
Anlaufstrom: direkt		AιA	— і 30,0	— ı 33,0
Schutzart		IP	20	20
Leistung Elektroheizele	ment	kW	——————————————————————————————————————	——————————————————————————————————————
	nwälzpumpe Heizkreis I Wärmequelle	min. — max. W ı W	— ı 3 – 180	— ı 3 – 180
Sonstige Geräteinform		THE THAN TO T	1 3 100	. 5 100
Sicherheitsventil Heizkreis Wärmequelle im Lieferumfang: • ja — nein			_ 1 _	_ 1 _
		im Lieferumfang: • ja — nein	_	
			— I — — I —	— I —
	nschaltventil Heiz I rinkwarmwasser Ingen Heizkreis Wärmequelle	integriert: • ja — nein integriert: • ja — nein	• •	• •