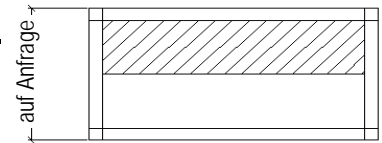
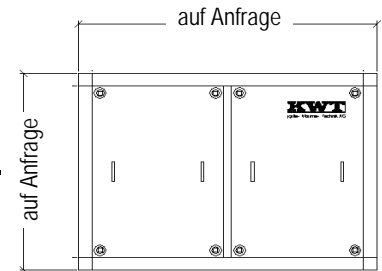


Technische Daten

Auslegungsdaten		Sole/ Wasser		Wasser/ Wasser	
		B0/ W35	B0/ W45	W10/ W35	W10/ W45
Nenn- Wärmeleistung	kW	194.00	165.80	auf Anfrage	auf Anfrage
Kälteleistung	kW	147.8	114.6	auf Anfrage	auf Anfrage
Aufnahmeleistung PNT	kW	47.8	52.4	auf Anfrage	auf Anfrage
Leistungszahl (COP)		4.06	3.16	auf Anfrage	auf Anfrage

Massskizzen



S/W // W/W (primär)

Volumenstrom (ΔT 3K)	m ³ /h	13.32	13.32
Druckverlust Rohrbündel	kPa	30.6	30.6
max. Eintrittstemperatur	°C	20	20
min. Eintrittstemperatur	°C	-8	6

Heizwasser (sekundär)

Volumenstrom (ΔT 10K)	m ³ /h	7.762	7.762
Druckverlust Rohrbündel	kPa	7.03	7.03
max. Vorlauftemperatur	°C	55	55
min. Vorlauftemperatur	°C	30	30

Elektrische Werte WP

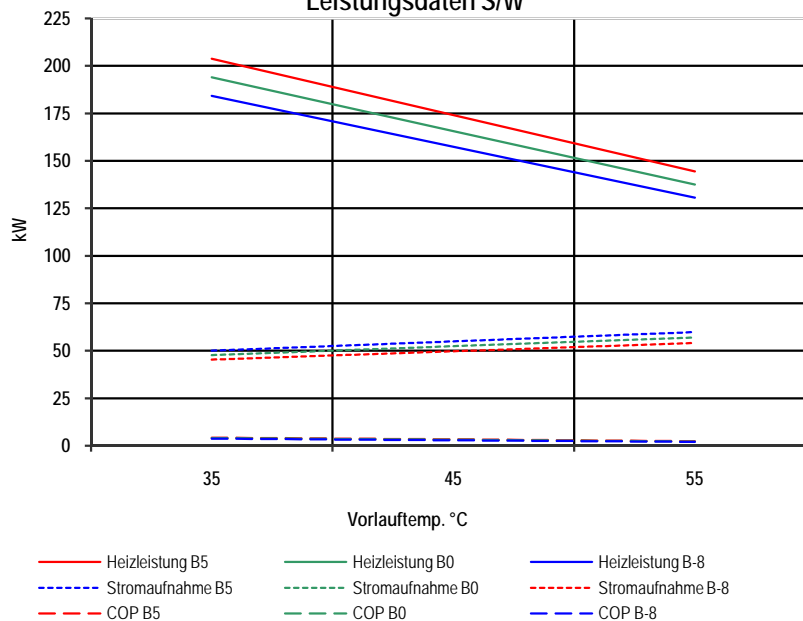
Anlaufstrom mit Sanftanlauf	A	157.5	157.5
Stromaufnahme I max	A	113	113
Blockierter Rotorstrom LRA	A	349	349
Absicherung (träge)	A	gem. E- Schema	gem. E- Schema
Schutzart		IP42	IP42

Kältekreis

Arbeitsmittel		R 134 a	R 134 a
Füllmenge	ca. kg	59.1	19.12
Verdichter/ Kältekreise	Stk.	2	2



Leistungsdaten S/W


 Releasedatum 01.06.09
 Technische Daten gültig ab 1.1.09