

Baureihe	FXP 2.0
-----------------	----------------

Modell	FXP80-565.S-I
---------------	----------------------

			R290 (Propan)		
Kältemittel	--		Hubkolbenverdichter - halbhermetisch - HC		
Verdichterbauart	--		Stufenlos (FU)		
Leistungsregelung	--		60		
Auslegungsfrequenz	Hz		60		
Kälteleistung	kW		47.9	42.5	57.3
Leistungsaufnahme gesamt	kW		10.5	12.2	12.8
EER	--		4.56	3.48	4.48
SEPR HT	--		8.06		
Anzahl Verdichter	Stk.		1		
Kältemittelfüllmenge je Kreislauf	kg		2.0		

Verdampfer	12/7°C	12/7°C	22/16°C
-------------------	---------------	---------------	----------------

Volumenstrom	m³/h		8.2	7.3	8.2
Druckverlust Wärmetauscher	kPa		34	27	33
Druckverlust gesamt	kPa		39	32	38

Verflüssiger	30/35°C	40/45°C	40/45°C
---------------------	----------------	----------------	----------------

Wärmeleistung	kW		58.4	54.7	70.1
Volumenstrom	m³/h		10.7	10.0	12.9
Druckverlust Wärmetauscher	kPa		33	28	45
Druckverlust gesamt	kPa		38	33	50

Gewicht	ohne optionale Ausstattung				
----------------	----------------------------	--	--	--	--

Transportgewicht	kg		353		
Betriebsgewicht	kg		363		

Abmessungen	ohne optionale Ausstattung				
--------------------	----------------------------	--	--	--	--

Länge	mm		1.300		
Breite	mm		650		
Höhe	mm		1.830		

Schallangaben	Hüllflächenverfahren ohne Reflektion und Verdichter bei Netzfrequenz				
----------------------	--	--	--	--	--

Schallleistungspegel	dB(A)		76		
Schalldruckpegel in 10 m	dB(A)		45		

Elektrische Daten					
--------------------------	--	--	--	--	--

Stromversorgung	V/Ph/Hz		400 / 3 / 50 N+PE		
Anschlussstromstärke	A		31		