



## LEISTUNGSÜBERSICHT

## Technische Daten - Baureihe mit Schraubenverdichter

Medien	Kältemittel	max. VLT	Betriebspunkt	Leistungsklasse										
				1	2	3	4	5	6	7	8			
Wasser/Wasser	R 134a	65°C	W10/W35	Heizleistung [kW]	110,7	167,9	209,6	270,8	337,4	461,1	519,8	663,6		
				Kälteleistung [kW]	90,2	136,8	171,5	223,3	278,3	381,6	428,6	545,1		
				Leistungsaufnahme [kW]	20,5	31,1	38,1	47,5	59,1	79,5	91,2	118,5		
						Leistungszahl COP	5,4	5,4	5,5	5,7	5,7	5,8	5,7	5,6
			W10/W50	Heizleistung [kW]	105,3	159,1	205,2	268,8	328,7	444,0	498,4	637,6		
				Kälteleistung [kW]	78,3	118,3	153,9	201,6	246,6	333,0	373,8	478,2		
				Leistungsaufnahme [kW]	27,0	40,8	51,3	67,2	82,1	111,0	124,6	159,4		
						Leistungszahl COP	3,9	3,9	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
			W10/W60	Heizleistung [kW]	101,7	153,1	196,5	265,0	327,0	440,0	487,3	617,2		
				Kälteleistung [kW]	67,8	101,2	131,0	179,6	224,8	302,5	330,1	418,1		
				Leistungsaufnahme [kW]	33,9	51,9	65,5	85,4	102,2	137,5	157,2	199,1		
						Leistungszahl COP	3,0	2,95	3,0	3,1	3,2	3,2	3,1	3,1