

Gerätetyp	WDH 101	LDH 520	LDH 626L	OD 125TH	OD 165TH	LDH 96
Kältemittel	FCKW - freies Kältemittel					
Verdampfermaterial/-art	Lamellen Cu/Alu	Lamellen Cu/Alu/Fe	Lamellen Cu/Alu/Fe	Rohr Alu	Rohr Alu	Rohr Alu
Abtauung/ Enteisung	Kompressor aus	Kompressor aus	Kompressor aus	Bypass Heissgas	Bypass Heissgas	Bypass Heissgas
	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Zeit und Elektronik	Zeit und Elektronik	Zeit und Elektronik
Luftumwälzung/h	120m3	200m3	200m3	380m3	480m3	1050m3

relative Feuchtigkeit 60%							
Temp.		WDH 101	LDH 520	LDH 626L	OD 125TH	OD 165TH	LDH 96
5° C	Effizienz KWh/Liter	2.360 KWh/L	2.462 KWh/L	3.538 KWh/L	2.221 KWh/L	2.780 KWh/L	1.934 KWh/L
	Wasser pro 24h	1.21 L/24h	1.51L/24h	1.38 L/24h	2.95 L/24h	3.30 L/24h	8.91 L/24h
	Aufnahmeleistung	119 W	155 W	203 W	273 W	321 W	718 W
10° C	Effizienz KWh/Liter	1.399 KWh/L	2.131 KWh/L	2.794 KWh/L	1.677 KWh/L	1.142 KWh/L	1.385 KWh/L
	Wasser pro 24h	2.47 L/24h	1.89L/24h	2.88 L/24h	4.15 L/24h	6.93 L/24h	13.55 L/24h
	Aufnahmeleistung	144 W	168 W	214 W	290 W	333 W	782 W
15° C	Effizienz KWh/Liter	0.968 KWh/L	1.118 KWh/L	1.506 KWh/L	1.101 KWh/L	0.962 KWh/L	0.991 KWh/L
	Wasser pro 24h	4.19 L/24h	4.76L/24h	6.18 L/24h	6.73 L/24h	8.88 L/24h	21.33 L/24h
	Aufnahmeleistung	169 W	222 W	255 W	309 W	356 W	881 W
20° C	Effizienz KWh/Liter	0.932 KWh/L	0.840 KWh/L	0.776 KWh/L	0.992 KWh/L	0.905 KWh/L	0.724 KWh/L
	Wasser pro 24h	4.71 L/24h	6.91L/24h	8.46 L/24h	8.20 L/24h	11.52 L/24h	33.42 L/24h
	Aufnahmeleistung	183 W	242 W	280 W	339 W	418 W	1008 W
25° C	Effizienz KWh/Liter	0.872 KWh/L	0.675 KWh/L	0.676 KWh/L	0.828 KWh/L	0.651 KWh/L	0.625 KWh/L
	Wasser pro 24h	5.72 L/24h	9.73L/24h	10.60 L/24h	10.75 L/24h	16.20 L/24h	42.90 L/24h
	Aufnahmeleistung	208 W	274 W	299 W	371 W	440 W	1117 W
30° C	Effizienz KWh/Liter	0.780 KWh/L	0.620 KWh/L	0.720 KWh/L	0.738 KWh/L	0.650 KWh/L	0.622 KWh/L
	Wasser pro 24h	7.20 L/24h	12.00L/24h	12.76 L/24h	13.62 L/24h	20.22 L/24h	48.83 L/24h
	Aufnahmeleistung	234 W	311 W	383 W	419 W	548 W	1265 W

relative Feuchtigkeit 80%							
Temp.		WDH 101	LDH 520	LDH 626L	OD 125TH	OD 165TH	LDH 96
5° C	Effizienz KWh/Liter	2.100 KWh/L	1.400 KWh/L	1.462 KWh/L	1.428 KWh/L	1.531 KWh/L	1.491 KWh/L
	Wasser pro 24h	1.52 L/24h	2.69L/24h	3.48 L/24h	4.57 L/24h	5.25 L/24h	11.73 L/24h
	Aufnahmeleistung	133 W	157 W	212 W	272 W	335 W	729 W
10° C	Effizienz KWh/Liter	1.237 KWh/L	0.993 KWh/L	1.084 KWh/L	1.016 KWh/L	1.088 KWh/L	1.002 KWh/L
	Wasser pro 24h	2.89 L/24h	4.05L/24h	4.88 L/24h	6.87 L/24h	7.76 L/24h	19.20 L/24h
	Aufnahmeleistung	149 W	168 W	219 W	291 W	352 W	802 W
15° C	Effizienz KWh/Liter	0.905 KWh/L	0.587 KWh/L	0.635 KWh/L	0.837 KWh/L	0.859 KWh/L	0.704 KWh/L
	Wasser pro 24h	4.56 L/24h	8.96L/24h	7.85 L/24h	9.11 L/24h	11.20 L/24h	31.03 L/24h
	Aufnahmeleistung	172 W	219 W	207 W	318 W	401 W	910 W
20° C	Effizienz KWh/Liter	0.643 KWh/L	0.477 KWh/L	0.483 KWh/L	0.633 KWh/L	0.717 KWh/L	0.526 KWh/L
	Wasser pro 24h	6.30 L/24h	11.90L/24h	14.40 L/24h	12.73 L/24h	15.43 L/24h	48.00 L/24h
	Aufnahmeleistung	169 W	236 W	290 W	336 W	461 W	1051 W
25° C	Effizienz KWh/Liter	0.729 KWh/L	0.473 KWh/L	0.408 KWh/L	0.614 KWh/L	0.614 KWh/L	0.531 KWh/L
	Wasser pro 24h	6.88 L/24h	15.10L/24h	20.00 L/24h	15.62 L/24h	19.68 L/24h	54.72 L/24h
	Aufnahmeleistung	209 W	297 W	340 W	400 W	504 W	1211 W
30° C	Effizienz KWh/Liter	0.638 KWh/L	0.484 KWh/L	0.356 KWh/L	0.605 KWh/L	0.592 KWh/L	0.524 KWh/L
	Wasser pro 24h	9.02 L/24h	18.20L/24h	26.00 L/24h	17.43 L/24h	22.19 L/24h	59.00 L/24h
	Aufnahmeleistung	240 W	366 W	386 W	440 W	548 W	1288 W