

## 8.3 Modell MXZ-2F53VF3

### 8.3.1 Kühlbetrieb

Modell MXZ-2F53VF3 (Kühlbetrieb)								
Kombinations- möglichkeiten	Kühlleistung [kW]		Gesamtkühlleistung [kW]	Leistungsaufnahme [kW]	Nennbetriebsstrom [A]			Leistungsfaktor [%]
	Innengerät A	Innengerät B			220 V	230 V	240 V	
15	1,50	—	1,50 (1,2–2,9)	0,310 (0,250–0,770)	1,48	1,42	1,36	95
18	1,80	—	1,80 (1,2–3,4)	0,370 (0,250–0,800)	1,77	1,69	1,62	95
20	2,00	—	2,00 (1,2–3,4)	0,370 (0,250–0,800)	1,77	1,69	1,62	95
22	2,20	—	2,20 (1,2–2,9)	0,460 (0,250–0,800)	2,20	2,11	2,02	95
25	2,50	—	2,50 (1,3–3,6)	0,510 (0,250–0,800)	2,44	2,33	2,24	95
35	3,50	—	3,50 (1,3–5,1)	0,780 (0,250–1,710)	3,73	3,57	3,42	95
42	4,20	—	4,20 (1,3–5,2)	1,040 (0,250–1,840)	4,98	4,76	4,56	95
50	4,50	—	4,50 (1,3–5,2)	1,420 (0,250–1,840)	6,79	6,50	6,23	95
15+15	1,50	1,50	3,00 (1,1–4,8)	0,685 (0,326–1,326)	3,28	3,13	3,00	95
15+18	1,50	1,80	3,30 (1,1–5,0)	0,756 (0,289–1,299)	3,62	3,46	3,31	95
15+20	1,50	2,00	3,50 (1,1–4,8)	0,887 (0,334–1,324)	4,15	3,97	3,81	97
15+22	1,50	2,20	3,70 (1,1–5,0)	0,930 (0,289–1,299)	4,36	4,17	4,00	97
15+25	1,50	2,50	4,00 (1,1–4,8)	1,292 (0,372–1,652)	6,05	5,79	5,55	97
15+35	1,50	3,50	5,00 (1,1–5,6)	1,408 (0,292–1,882)	6,60	6,31	6,05	97
15+42	1,39	3,91	5,30 (1,1–5,6)	1,680 (0,292–1,882)	7,87	7,53	7,22	97
15+50	1,22	4,08	5,30 (1,1–5,8)	1,799 (0,295–2,035)	8,43	8,07	7,73	97
18+18	1,80	1,80	3,60 (1,1–5,3)	0,885 (0,252–1,512)	4,15	3,97	3,80	97
18+20	1,80	2,00	3,80 (1,1–5,0)	0,957 (0,287–1,297)	4,49	4,29	4,11	97
18+22	1,80	2,20	4,00 (1,1–4,8)	1,079 (0,332–1,322)	5,05	4,83	4,63	97
18+25	1,80	2,50	4,30 (1,1–5,4)	1,040 (0,252–1,532)	4,87	4,66	4,47	97
18+35	1,80	3,50	5,30 (1,1–5,6)	1,356 (0,252–1,552)	6,35	6,08	5,82	97
18+42	1,59	3,71	5,30 (1,1–5,8)	1,467 (0,252–1,582)	6,87	6,57	6,30	97
18+50	1,40	3,90	5,30 (1,1–6,0)	1,463 (0,248–1,618)	6,85	6,56	6,28	97
20+20	2,00	2,00	4,00 (1,1–4,8)	1,079 (0,332–1,322)	5,05	4,83	4,63	97
20+22	2,00	2,20	4,20 (1,1–5,0)	1,074 (0,287–1,297)	5,03	4,81	4,61	97
20+25	2,00	2,50	4,50 (1,1–5,2)	1,142 (0,287–1,617)	5,35	5,12	4,90	97
20+35	1,93	3,37	5,30 (1,1–5,6)	1,801 (0,287–2,007)	8,44	8,07	7,74	97
20+42	1,71	3,59	5,30 (1,1–5,8)	1,801 (0,287–2,037)	8,44	8,07	7,74	97
20+50	1,51	3,79	5,30 (1,1–6,0)	1,680 (0,292–1,952)	7,87	7,53	7,22	97
22+22	2,20	2,20	4,40 (1,1–5,3)	1,069 (0,252–1,512)	5,01	4,79	4,59	97
22+25	2,20	2,50	4,70 (1,1–5,4)	1,127 (0,252–1,532)	5,28	5,05	4,84	97
22+35	2,05	3,25	5,30 (1,1–5,6)	1,467 (0,252–1,552)	6,87	6,57	6,30	97
22+42	1,44	2,76	4,20 (1,1–5,8)	1,467 (0,252–1,582)	6,87	6,57	6,30	97
22+50	1,62	3,68	5,30 (1,1–6,0)	1,463 (0,248–1,618)	6,85	6,56	6,28	97
25+25	2,50	2,50	5,00 (1,1–5,6)	1,195 (0,252–1,552)	5,60	5,36	5,13	97
25+35	2,21	3,09	5,30 (1,1–5,8)	1,467 (0,252–1,582)	6,87	6,57	6,30	97
25+42	1,98	3,32	5,30 (1,1–5,8)	1,467 (0,252–1,582)	6,87	6,57	6,30	97
25+50	1,77	3,53	5,30 (1,1–6,0)	1,463 (0,248–1,618)	6,85	6,56	6,28	97
35+35	2,65	2,65	5,30 (1,1–6,0)	1,467 (0,252–1,622)	6,87	6,57	6,30	97