

## Kühlaggregat

Modell Stopfergerät Typ KBF  
mit Kältemittel R452A

Achtung auch lieferbar mit Kältemittel



Kühlaggregat / Regelbereich -5°C bis +10°C / Kältemittel R452A

Typ	Bauf.	Temp -2°C		Temp 0°C		Temp +5°C		Stromauf.
		P(W)	V(m <sup>3</sup> )	P(W)	V(m <sup>3</sup> )	P(W)	V(m <sup>3</sup> )	
KBF 11	A	915	4,61	983	5,81	1132	10,21	230V/1/50HZ
KBF14	A	1090	6,03	1149	7,41	1364	13,57	230V/1/50HZ
KBA17	A	1155	6,64	1260	8,55	1490	15,33	230V/1/50HZ
KBF18	B	1772	12,8	1989	17,09	2360	21,05	230V/1/50HZ
KBF18 /400	B	1833	13,4	1989	17,09	2360	31,05	400V/3/50HZ
KBF 23	B	1927	14,51	2106	18,5	2511	33,86	230V/1/50HZ
KBF23 /400	B	2031	16,36	2146	19,2	2586	35,47	400V/3/50HZ
KBF32	C	2289	18,71	2396	22,43	2801	39,7	230V/1/50HZ
KBF32 /400	C	2395	20,01	2522	24,25	2966	43,13	400V/3/50HZ
KBF35	D	2744	24,39	2913	29,85	3335	51,06	230V/1/50HZ
KBF35 /400	D	2760	24,63	2934	30,22	3298	50,24	400V/3/50HZ
KBF43	E	3093	29,07	3286	35,6	3771	60,93	230V/1/50HZ
KBF43 / 400	E	3109	29,22	3307	35,92	3806	61,75	400V/3/50HZ
KBF57 / 400	F	4723	53,16	4968	64	5643	107,2	400V/3/50HZ
KBF63 //400	F	6395	83,8	6301	89,31	7058	146,4	400V/3/50HZ

Tiefkühlaggregat / Regelbereich -15°C bis -25°C / Kältemittel R452A

Typ	Bauf.	Temp -20°C		Stromauf.
		P(W)	V(m <sup>3</sup> )	
KBF10	A	790	7,08	230V/1/50HZ
KBF13	A	883	8,37	230V/1/50HZ
KBF14	B	1519	18,4	230V/1/50HZ
KBA14 / 400	B	1533	18,46	400V/5/50HZ
KBF23 / 400	B	1859	24,64	400V/5/50HZ
KBF21	C	1823	24	230V/1/50HZ
KBF21 / 400	C	1892	25,15	400V/5/50HZ
KBF34 / 400	D	2700	41,6	400V/5/50HZ
KBF35 / 400	D	2791	43,6	400V/5/50HZ
KBF42 / 400	D	3268	54,2	400V/5/50HZ
KBF46 /400	E	4280	77,85	400V/5/50HZ
KBF57 / 400	E	5167	100,5	400V/5/50HZ
KBF68 / 400	E	5834	119,1	400V/5/50HZ

Kälteleistung angegeben bei Umgebungstemperatur +32°C

### **Technische Beschreibung**

- Hermetische oder halbhermetische Kompressoren
- Luft-oder Wasserkondensation
- Kühlmittlexpansion mit Thermoventil oder Kapillarrohr
- Verdampfung des Tauwassers mittel Verdunstungsschale
- Kontrolle der Kühlanlage durch elektronische Steuerung
- Anschlussleitung für Türrahmenheizung
- Festeingestellter Hochdruckpressostat
- Niederdruckpressostat
- Kondensationskontrolle mit Drehzahlregler
- Anschlussmöglichkeit Türkontaktschalter
- Manueller Schalter für Zellenbeleuchtung
- Manueller Schalter für ON/Off
- Anschlussverbindung ür MOBUS-Systeme zur Kontroll  
steuerung und HACCP
- Fernbedienung incl. Anschlußkael