

Getränkékühlpulte

Steckerfertig
Zentralgekühlt
Zubehör


ab F.2
Fasskühler für Bier

ab F.8
Konfiskatkühler

Steckerfertig
Zentralgekühlt


ab F.10
Gläsererspüler

IK KASTEL
WASHING SYSTEMS


ab F.12
Geschirrspüler

IK KASTEL
WASHING SYSTEMS


ab F.14
**Flaschenschnellkühler
Aufsatzkühler**

ab F.16

Alle Energieverbrauchsangaben in kWh/24h beziehen sich auf Klimaklasse 3 (Umgebungstemperatur +25°C / rel. Luftfeuchtigkeit 60%) und bei vorgekühlten Waren.

Lieferung frei Haus, ohne Montage

Getränkékühlpulte mit eingeschäumten Verdampfer

Vorteil: größerer Innenraum, mehr Nutzfläche, weniger störungsanfällig, leichte Reinigung, keine sichtbaren Leitungen oder Verdampfer

Standard-Ausführung:

Umluftkühlung

komplett geschäumter Korpus mit 50 mm Isolierung
Innen/Bedienungsseitig aus Cr.Ni.Stahl 1.4301 Scotch-Brite Korngeschliffen
restliche Teile des Korpus aus Chromstahl, Anbauteil Stahlblech verzinkt
Schubladen mit Cr.Ni.Stahl-Teilauszügen **FILTERER FR505CS** (100 kg)
Temperaturbereich: +4° / +8 °C
Eingeschäumter Verdampfer in der Rückwand mit Tauwasserauffangschale
keine Kältebrücke bei Laden bzw. Türen
Gesteckte Magnetdichtung, ohne Werkzeug wechselbar

Steckerfertig:

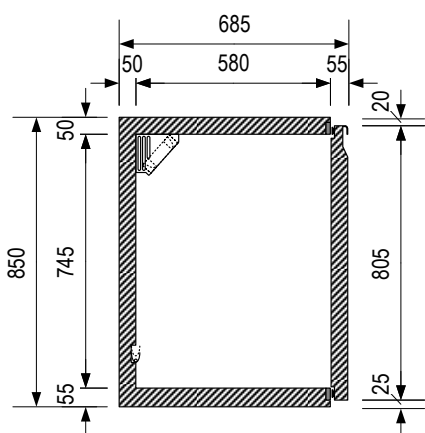
Aggregatfach mit Breite 350 mm links oder rechts
Elektronische Steuerung mit Hauptschalter
Ansaugluftführung für Kondensator
automatische Abtaugung und Tauwasserverdunstung

Ohne Aggregat:

komplett mit E-Ventil R-513a (E-Ventil mit Isolierung)

Ausgang der Kältemittelleitungen:

- seitlich außen links oder rechts im Bereich der Rückwand
Ausgang des Tauwasserabflusses nur links oder rechts möglich



Anbauteil mit Rotweinlade



Flaschenkühler mit Abfluß
beidseitig verrohrt
oder Waschbecken



Beispiel für den
Einbau eines
Gläserpülers



Doppeltüre für
Bierfässer



Beispiel für den
Einbau einer
Müllkippe



Umluftventilator



eingeschäumter
Verdampfer



Vorlasierung
für Sperrung



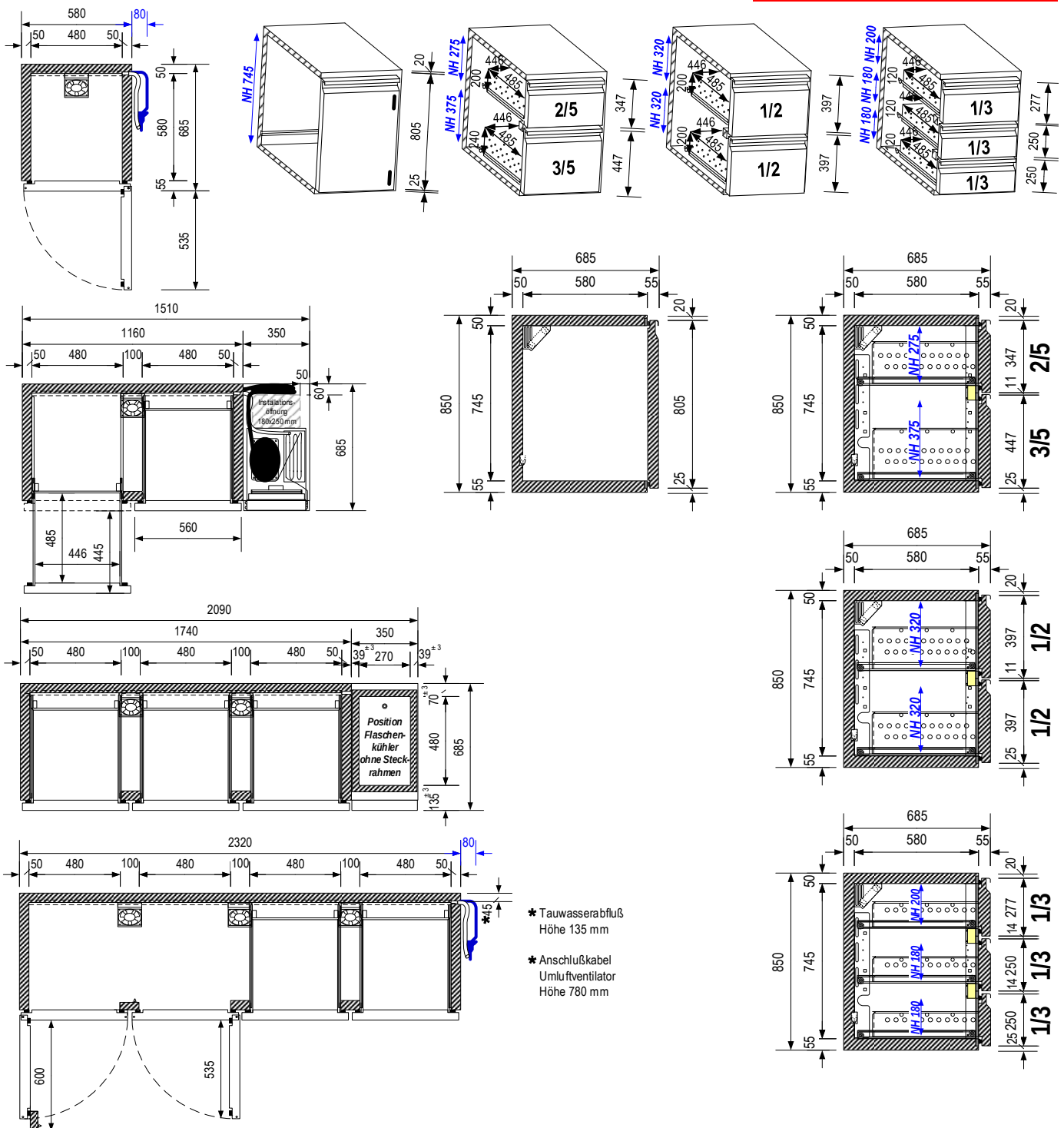
Aggregat



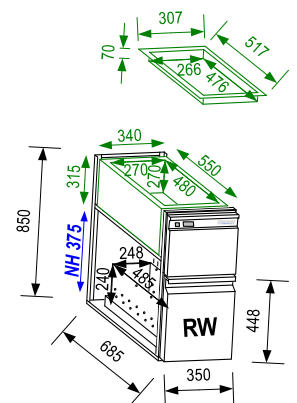
FILTERER
Auszüge



Sperrung

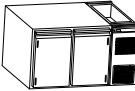
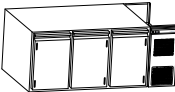
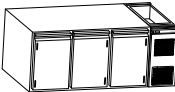
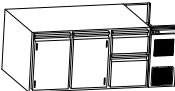
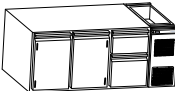


Kühlpulte		01	02	03	04
Technische Daten					
Außenabmessungen ohne Sockel ohne Arbeitsplatte OHNE AGGREGAT					
Länge	mm	580	1160	1740	2320
Tiefe	mm		685		
Höhe	mm		850		
Außenabmessungen ohne Sockel ohne Arbeitsplatte MIT AGGREGAT					
Länge	mm	930	1510	2090	2670
Tiefe	mm		685		
Höhe	mm				
Temperaturbereich	°C	+ 4 / + 8 (Klimaklasse 4)			
Bruttinhalt	lt.	210	462	715	968
Standard Spannung	V	230/1/50			
Kälteleistung -10°C	W	380	410	430	696
Kompressortyp	embraco	EMC3117U	EMX6152U	EMX6152U	EMX6210U
Leistungsaufnahme	W	306	306	329	557
Kältemittel / -menge		R290 / 90 gr	R290 / 83 gr	R290 / 95 gr	R290 / 108 gr
Abtauung		Umluft			



Ausführung: Steckerfertig - Mit oder Ohne Flaschenkühler

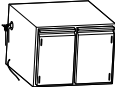
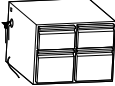
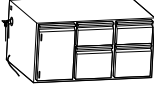


Modell		steckerfertig	ohne Flaschenkühler	mit Flaschenkühler
Gp 1T AR / AL	+4 / +8 ° 1 Tür		3 439,00	 4 412,00
Gp 2L AR / AL	+4 / +8 ° 2 Laden		4 020,00	 5 051,00
Abmessungen:	930 x 685 x 850 /H mm	mit Aggregat links oder rechts		
Gp 2T AR / AL	+4 / +8 ° 1 Doppeltür für Bier		4 313,00	 5 329,00
Gp 1T 2L AR / AL	+4 / +8 ° 1 Tür 2 Laden		4 937,00	 5 818,00
Gp 4L AR / AL	+4 / +8 ° 4 Laden		5 650,00	 6 515,00
Abmessungen:	1510 x 685 x 850 /H mm	mit Aggregat links oder rechts		
Gp 3T AR / AL	+4 / +8 ° 1 Doppeltür für Bier 1 Tür		5 301,00	 6 175,00
Gp 2T 2L AR / AL	+4 / +8 ° 1 Doppeltür für Bier 2 Laden		6 014,00	 6 872,00
Gp 1T 4L AR / AL	+4 / +8 ° 1 Tür 4 Laden		6 408,00	 7 385,00
Gp 6L AR / AL	+4 / +8 ° 6 Laden		7 094,00	 8 072,00
Abmessungen:	2090 x 685 x 850 /H mm	mit Aggregat links oder rechts		
Gp 4T AR / AL	+4 / +8 ° 2 Doppeltüren für Bier		6 338,00	 7 316,00
Gp 3T 2L AR / AL	+4 / +8 ° 1 Doppeltür für Bier 1 Tür 2 Laden		6 938,00	 7 916,00
Gp 2T 4L AR / AL	+4 / +8 ° 1 Doppeltür für Bier 4 Laden		7 644,00	 8 622,00
Gp 1T 6L AR / AL	+4 / +8 ° 1 Tür 6 Laden		8 263,00	 9 241,00
Gp 8L AR / AL	+4 / +8 ° 8 Laden		8 950,00	 9 928,00
Abmessungen:	2670 x 685 x 850 /H mm	mit Aggregat links oder rechts		

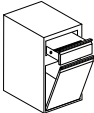
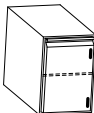
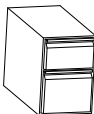
Ausführung: ohne Aggregat mit E-Ventil R-513a
 ohne Flaschenkühler
 ohne elektronische Steuerung
 ohne Installationsfach



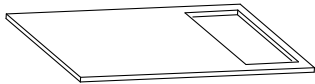
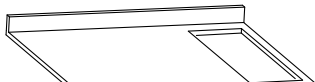
Detail E-Ventil Aussen

Modell		zentralgekühlt		erforderliche Kälteleistung bei VT -10°C / +45°C	
Gp 1T	+4 / +8 ° 1 Tür		380 W	2 244,00	
Gp 2L	+4 / +8 ° 2 Laden		380 W	2 867,00	
Abmessungen:		580 (+80) x 685 x 850 /H mm		zentralgekühlt ohne Aggregat mit E-Ventil R-513a	
Gp 2T	+4 / +8 ° 1 Doppeltür für Bier		410 W	3 094,00	
Gp 1T 2L	+4 / +8 ° 1 Tür 2 Laden		410 W	3 606,00	
Gp 4L	+4 / +8 ° 4 Laden		410 W	4 341,00	
Abmessungen:		1160 (+80) x 685 x 850 /H mm		zentralgekühlt ohne Aggregat mit E-Ventil R-513a	
Gp 3T	+4 / +8 ° 1 Doppeltür für Bier 1 Tür		430 W	3 841,00	
Gp 2T 2L	+4 / +8 ° 1 Doppeltür für Bier 2 Laden		430 W	4 565,00	
Gp 1T 4L	+4 / +8 ° 1 Tür 4 Laden		430 W	5 141,00	
Gp 6L	+4 / +8 ° 6 Laden		430 W	5 854,00	
Abmessungen:		1740 (+80) x 685 x 850 /H mm		zentralgekühlt ohne Aggregat mit E-Ventil R-513a	
Gp 4T	+4 / +8 ° 2 Doppeltüren für Bier		696 W	5 058,00	
Gp 3T 2L	+4 / +8 ° 1 Doppeltür für Bier 1 Tür 2 Laden		696 W	5 691,00	
Gp 2T 4L	+4 / +8 ° 1 Doppeltür für Bier 4 Laden		696 W	6 197,00	
Gp 1T 6L	+4 / +8 ° 1 Tür 6 Laden		696 W	6 722,00	
Gp 8L	+4 / +8 ° 8 Laden		696 W	7 408,00	
Abmessungen:		2320 (+80) x 685 x 850 /H mm		zentralgekühlt ohne Aggregat mit E-Ventil R-513a	

	Modell	Beschreibung	Preis
Flaschen- kühler		Fk beigestellt	899,00
		Fk eingebaut	1 032,00
		Fk anstelle oberer Lade 2/5 (nur bei zentralgekühlter Ausführung möglich)	1 073,00
Sperrung		für Laden und Türen	pro Stück 124,00
		für Rotweinlade	Typ Rahrbach 164,00
3 Laden		3 Laden anstelle 2 Laden	pro Stück 525,00
Rost		Auflagerost für Türe verchromt, Abm.: 470 x 560 mm inkl. CNS-Auflagewinkel	pro Stück 245,00
Anbauteil		Anbauteil RW-Lade mit ungekühlter Rotweinlade Abm.: 350 x 685 x 850 /H mm ohne Elektronik, ohne Flaschenkühler	pro Stück 1 218,00
	Cr.Ni.Stahl-Blech	Verblendung für Anbauteil	seitlich: 145,00 rückwärtig: 112,00
Anbauteil		Installationsblende b.150 mm zum seitlichen Anbau ohne Elektronik, ohne Flaschenkühler	pro Stück 275,00
	Elektronische Steuerung fertig verdrahtet und eingebaut Aufpreis für RW-Lade im Aggregatfach bzw. Installationsfach	Elektronik	pro Stück 375,00
Anbauteil		Aggregatfach mit Frontblende Abm.: 350 x 685 x 850 /H mm ohne Elektronik, ohne Flaschenkühler	pro Stück 619,00
Anbauteil		Anbauteil mit Müllkippe Abm.: 350 x 685 x 850 /H mm seitlich und rückwärtig offen	pro Stück 1 049,00
SL 1		Sudlade Mod. SL 1 mit 1 Lade und Klopfstange Abm.: 500 x 530 x 160 /H mm	pro Stück 754,00
SL 2		Sudlade Mod. SL 2 mit 1 Lade und Klopfstange Abm.: 700 x 530 x 160 /H mm	pro Stück 1 026,00
SL 3		Sudlade Mod. SL 3 mit 1 Lade und Klopfstange Abm.: 1050 x 530 x 160 /H mm	pro Stück 1 317,00

	Modell	Beschreibung	Preis
MK 45		Müllkippe Mod. MK 45 mit 1 Kippelement und herausnehmbarem Einsatz Abm.: 450 x 400 x 600 /H mm	pro Stück 904,00
MK 35		Element mit Müllkippe Mod. MK 35 mit Müllkippe und darüber Sudlade Abm.: 350 x 680 x 850 /H mm	pro Stück 1 580,00
NE 1T		Neutralelement Mod. NE 1T mit 1 Drehtüre und Zwischenbord Abm.: 400 x 680 x 850 /H mm	pro Stück 984,00
NE 2L		Neutralelement Mod. NE 2L mit Ladenstock á 2 Laden 2/5 + 3/5 Abm.: 400 x 680 x 850 /H mm	pro Stück 1 461,00

Edelstahl-Arbeitsplatten für Getränkepulte

Glatte Ausführung	AP 058 G		590 x 700 x 40 mm	546,00
	AP 093 G		940 x 700 x 40 mm	617,00
	AP 116 G		1170 x 700 x 40 mm	674,00
	AP 151 G		1520 x 700 x 40 mm	763,00
	AP 174 G		1750 x 700 x 40 mm	827,00
	AP 209 G		2100 x 700 x 40 mm	925,00
	AP 232 G		2330 x 700 x 40 mm	1 014,00
	AP 267 G		2680 x 700 x 40 mm	1 136,00
	ohne Ausschnitt für Flaschenkühler			
	AP 093 G Fk		940 x 700 x 40 mm	1 234,00
	AP 151 G Fk		1520 x 700 x 40 mm	1 380,00
	AP 209 G Fk		2100 x 700 x 40 mm	1 542,00
	AP 267 G Fk		2680 x 700 x 40 mm	1 753,00
	mit Ausschnitt für Flaschenkühler			
Glatt mit Aufbördelung	AP 058 GA		590 x 700 x 40+100 mm	609,00
	AP 093 GA		940 x 700 x 40+100 mm	698,00
	AP 116 GA		1170 x 700 x 40+100 mm	796,00
	AP 151 GA		1520 x 700 x 40+100 mm	893,00
	AP 174 GA		1750 x 700 x 40+100 mm	983,00
	AP 209 GA		2100 x 700 x 40+100 mm	1 103,00
	AP 232 GA		2330 x 700 x 40+100 mm	1 209,00
	AP 267 GA		2680 x 700 x 40+100 mm	1 347,00
	ohne Ausschnitt für Flaschenkühler			
	AP 093 GA Fk		940 x 700 x 40+100 mm	1 315,00
	AP 151 GA Fk		1520 x 700 x 40+100 mm	1 510,00
	AP 209 GA Fk		2100 x 700 x 40+100 mm	1 720,00
	AP 267 GA Fk		2680 x 700 x 40+100 mm	1 964,00
	mit Ausschnitt für Flaschenkühler			

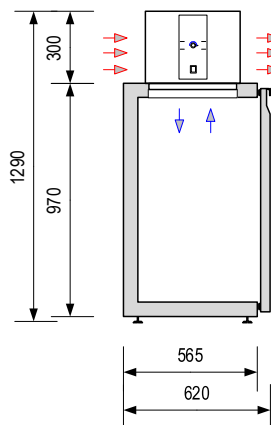


6 verschiedene Modelle zur Vorkühlung von Bierfässern

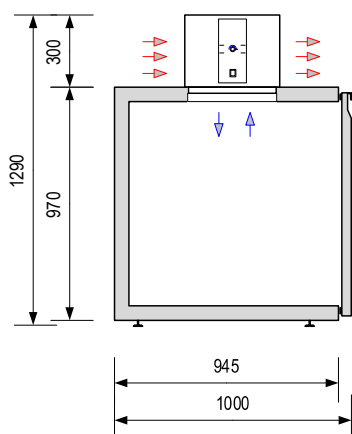
Ausführung:

- Steckerfertig mit Aufsatzaggregat - Monoblock
- Temperaturbereich: +4°C bis +8°C (Klimaklasse 3)
- 60 mm Isolierung, Ventilierte Kühlung
- Bodenverstärkung für die Aufstellung von Bierfässern
- Mit automatischer Abtauung und Tauwasserverdunstung
- Aggregat zum Einbau von Oben, mechanische Steuerung
- Kältemittel R-290
- Paneelsystem mit eingeschäumten Exzenterhakenverschlüssen
- Türschließung mit rundumlaufender auswechselbarer Magnetdichtung
- Serienmäßig mit höhenverstellbaren Füßen
- Innen aus Chromstahl**
- Außen aus Chromstahl**, Aufsatzaggregat graues plastifiziertes Stahlblech

Option: Kunststoffrutschauflage für Innen-Boden



Schnitt Fk 02, Fk 03, Fk 04

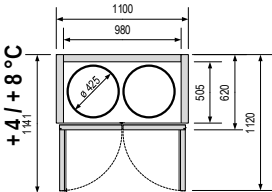
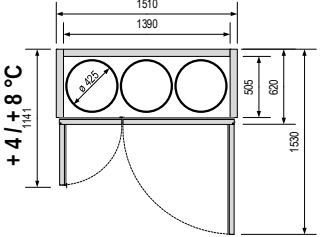
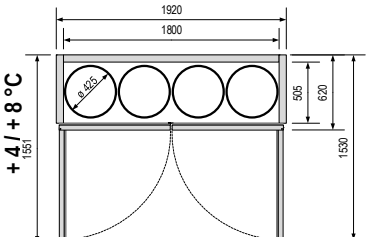
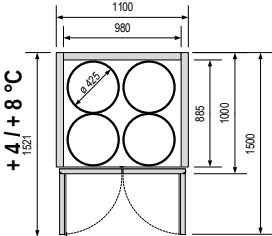
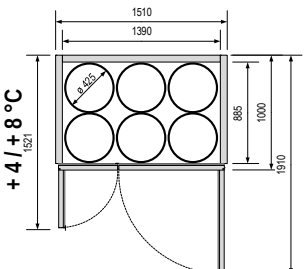
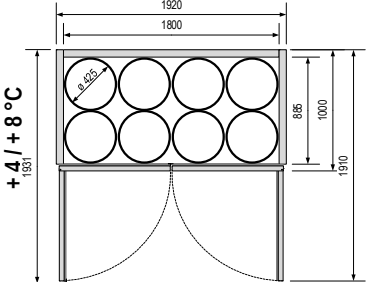


Schnitt Fk 4, Fk 6, Fk 8



Technische Daten Kühlaggregat: R290

Spannung:	230V/1Ph/50Hz
Leistungsaufnahme:	290 W
Abmessungen:	670 x 400 x 300+25/H mm
Ausschnittmaß:	295 x 380 mm

Modell	Abmessungen (B x T x H) mm	Preis
Fk 02	 Außenabm: 1100 x 620 x 1330 /H mm Innenabm: 980 x 505 x 845 /H mm	3 774,00
	Zubehör für Innenboden - Kunststoffrutschauflage	134,00
Fk 03	 Außenabm: 1510 x 620 x 1330 /H mm Innenabm: 1390 x 505 x 845 /H mm	4 080,00
	Zubehör für Innenboden - Kunststoffrutschauflage	190,00
Fk 04	 Außenabm: 1920 x 620 x 1330 /H mm Innenabm: 1800 x 505 x 845 /H mm	4 486,00
	Zubehör für Innenboden - Kunststoffrutschauflage	244,00
Fk 4	 Außenabm: 1100 x 1000 x 1330 /H mm Innenabm: 980 x 885 x 845 /H mm	3 924,00
	Zubehör für Innenboden - Kunststoffrutschauflage	234,00
Fk 6	 Außenabm: 1510 x 1000 x 1330 /H mm Innenabm: 1390 x 885 x 845 /H mm	4 467,00
	Zubehör für Innenboden - Kunststoffrutschauflage	298,00
Fk 8	 Außenabm: 1920 x 1000 x 1330 /H mm Innenabm: 1800 x 885 x 845 /H mm	4 832,00
	Zubehör für Innenboden - Kunststoffrutschauflage	371,00

Konfiskatkühler mit eingeschäumten Verdampfer

Ausführung:

Eingeschäumter Verdampfer in der Rückwand
 Temperaturbereich: +5°C bis +12°C
 Umluftkühlung
 60 mm Isolierung
 Gehäuse innen aus Cr.Ni.Stahl
 Gehäuse außen aus Chromstahl
 ohne Boden, mit Bodenschwelle
 Türen mit steckbarer Magnetdichtung
 Anschlagblech für Mülltonnen an der Rückwand
 Mülleinfüllklappen mit Magnetschließung
 Einfülltrichter bei Klappen serienmäßig (für 120 lt Mülltonnen)
 Automatische Abtauung und elektrische Tauwasserverdunstung
Winterregelung mit Ölumpfheizung serienmäßig

Die Konfiskatkühler werden fertig zusammengebaut geliefert !

STECKERFERTIG:

Aggregatfach rechts
 Kältemittel R290 (Klimaklasse 4)
 elektronische Steuerung (inkl. Umgebungstemperaturfühler für Ölumpfheizung)

OHNE AGGREGAT:

Installationsfach seitlich rechts
 komplett mit E-Ventil R-513a

Geeignet für die Kühlung von 120 lt und 240 lt Mülltonnen !

erhältliches ZUBEHÖR:

Bodenblech aus Cr.Ni.Stahl
 Sperrung

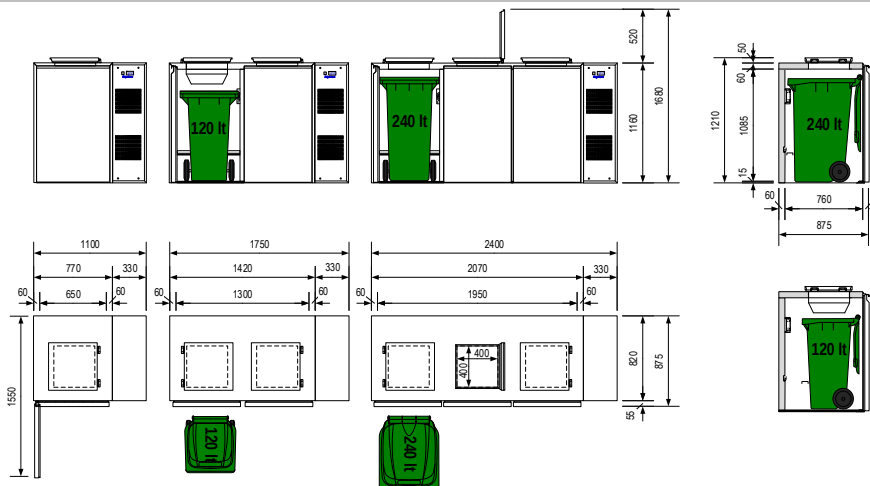


Detail Bodenschwelle

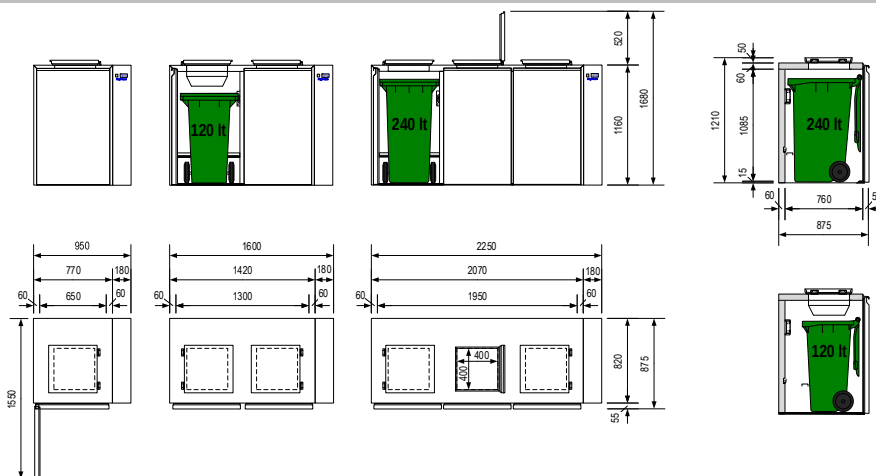


Detail Klappdeckel mit Trichter

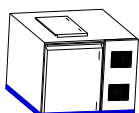
Modell	Temperaturbereich	Abmessungen (B x T x H) mm	Ausführung				Preis
	RW 1 RD  +5 / +12 ° 	1100 x 885 x 1210	steckerfertig mit luftgekühltem Aggregat 1 Drehtüre ohne Bodenblech, mit Türschwelle für 1 Stk Mülltonne á 120 oder 240 lt	230V~50Hz 465W	410 W (-10/+45) R290	Klimaklasse 4	4 862,00
	RW 2 RD  +5 / +12 ° 	1750 x 885 x 1210	steckerfertig mit luftgekühltem Aggregat 2 Drehtüren ohne Bodenblech, mit Türschwelle für 2 Stk Mülltonnen á 120 oder 240 lt	230V~50Hz 485W	430 W (-10/+45) R290	Klimaklasse 4	5 950,00
	RW 3 RD  +5 / +12 ° 	2400 x 885 x 1210	steckerfertig mit luftgekühltem Aggregat 3 Drehtüren ohne Bodenblech, mit Türschwelle für 3 Stk Mülltonnen á 120 oder 240 lt	230V~50Hz 735W	568 W (-10/+45) R290	Klimaklasse 4	6 784,00



	RW 1 PD  +5 / +12 ° 	950 x 885 x 1210	zentralgekühlt mit E-Ventil R513a 1 Drehtüre ohne Bodenblech, mit Türschwelle für 1 Stk Mülltonne á 120 oder 240 lt	230V~50Hz 20W	410 W (-10/+45) R513a	Klimaklasse 4	4 354,00
	RW 2 PD  +5 / +12 ° 	1600 x 885 x 1210	zentralgekühlt mit E-Ventil R513a 2 Drehtüren ohne Bodenblech, mit Türschwelle für 2 Stk Mülltonnen á 120 oder 240 lt	230V~50Hz 40W	430 W (-10/+45) R513a	Klimaklasse 4	5 422,00
	RW 3 PD  +5 / +12 ° 	2250 x 885 x 1210	zentralgekühlt mit E-Ventil R513a 3 Drehtüren ohne Bodenblech, mit Türschwelle für 3 Stk Mülltonnen á 120 oder 240 lt	230V~50Hz 60W	730 W (-10/+45) R513a	Klimaklasse 4	6 195,00

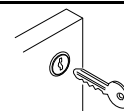


Aufpreis für
Bodenblech
aus Cr.Ni.Stahl



für RW 1 : 198,00
für RW 2 : 298,00
für RW 3 : 404,00

Aufpreis Sperrung
Türe / Klappdeckel
pro Stück



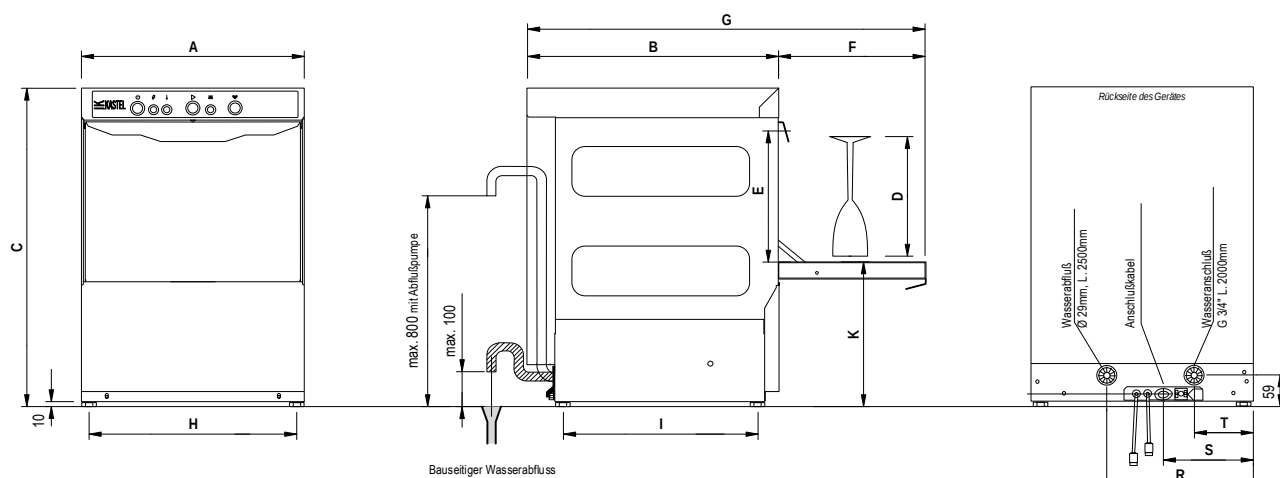
170,00

Ausführung:

Gehäusekonstruktion aus Cr.Ni.Stahl
 Doppelwandige Tür mit Magnetschalter für Türsicherung
 Tiefgezogene Waschwanne
 Spül- und Nachspülarm aus Kunststoff
 elektronische Steuerung ESI: 6-digit LED-Display, farbiger Start-Taster
 Temperatur für Wanne und Boiler über Elektronik einstellbar
 4 Spülprogramme, Stromsparfunktion, Auto-Diagnostik, Selbstreinigungsprogramm
 doppelte elektrische Flüssigwaschmittel- und Klarspülmitteldosierpumpe
 Umwälzpumpe mit Sanftanlauf
 automatischer Teiltankwasserwechsel
 automatische Wasserniveauregulierung
 Waschtemperatur 55 / 60°C
 Warm-Nachspülung mit 75 / 82°C
 Servicefreundliche Wasch-/Nachspülarme und Düsen, ohne Werkzeug wechselbar
 mit Abflußschlauch und Wasserzuleitungsschlauch
 serienmäßiges Rückschlagventil zur Vermeidung von Wasserzulußverunreinigung
 Eingebaute Ansaug-/Abflußfilter-Gruppe für die Entleerung des Waschsystems
 ohne Abflußpumpe
 gegebenfalls bauseitiges Enthärtungssystem / Entkalkungsanlage erforderlich

Zubehör:

externer manueller Enthärter, eingebauter Enthärter
 Einsatz für Rundkörbe
 zusätzliche Abflußpumpe, wo Wasserablauf höher als ≥ 100 mm



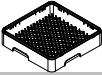
Modell	A	B	C	D	E	F	G	H	I	K	R	S	T
FK 35	440	497	640	250	265	293	790	401	376	284	288	183	118
FK 38	440	497	640	250	265	293	790	401	376	284	288	183	118
FK 40	455	550	700	300	315	343	893	416	426	290	231	190	120

min. 10°C – max. 50°C min. 10°C – max. 25°C bei Energiedämmung
2-5 bar 1-5 bar mit Druckboiler
Wasserhärte 5-20°f – 2,8-11°d

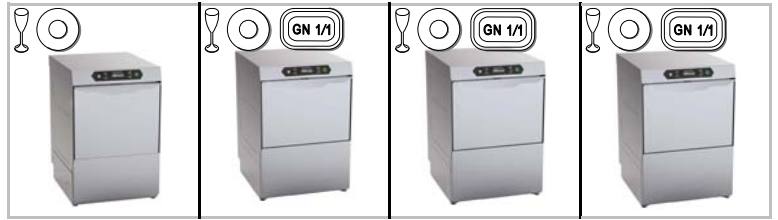


Steuerungstyp		ESI - elektronisch	ESI - elektronisch	ESI - elektronisch	ESI - elektronisch
Gehäusekonstruktion		Einwandig	Einwandig	teilw. Doppelwandig	teilw. Doppelwandig
Tiefgezogene Wanne, Auflegewinkel für Korb ...		angeschraubt	angeschraubt	tiefgezogen	tiefgezogen
Klarspülmittel-Dosierpumpe	PA	eingebaut, elektrisch	eingebaut, elektrisch	eingebaut, elektrisch	eingebaut, elektrisch
Flüssigwaschmittel-Dosierpumpe	DD	eingebaut, elektrisch	eingebaut, elektrisch	eingebaut, elektrisch	eingebaut, elektrisch
MP-Tech	Multipower-Technologie	nein	nein	nein	nein
E management	elektronische Steuerung	ja	ja	ja	ja
AS system	autom. Wasser-Enthärtungssystem	programmierbar	programmierbar	programmierbar	programmierbar
PRS system	Wasserdruckunabhängigkeitssystem	nein	nein	nein	nein
SD system	Smartes Wasserfüllstandsystem	nein	nein	nein	nein
ES system	erweitertes EnergieSparsystem	nein	nein	nein	nein

MODELL		FK 35	FK 38	FK 40	FK 40 LS
Außenabmessungen	(B x T x H) mm	440 x 497 x 640	440 x 497 x 640	455 x 550 x 700	455 x 550 x 700
Waschdurchgänge pro Stunde (maximal)	(Körbe / Stunde)	40 - 30 - 20 - 7	40 - 30 - 20 - 7	40 - 30 - 20 - 7	40 - 30 - 20 - 7
Waschzyklusdauer einstellbar	Sekunden	90 - 120 - 180 - 540	90 - 120 - 180 - 540	90 - 120 - 180 - 540	90 - 120 - 180 - 540
Spannungsanschluß	Volt	230V~/N/50Hz	230V~/N/50Hz	230V~/N/50Hz	230V~/N/50Hz
Gesamtleistung	Watt	2,89 kW	2,89 kW	2,89 kW	3,03 kW
Boiler Heizleistung	Watt	2,7 kW	2,7 kW	2,7 kW	2,7 kW
Wannen Heizleistung	Watt	2,4 kW	2,4 kW	2,4 kW	2,4 kW
Waspumpe	Watt	190 W	190 W	190 W	330 W
Boiler Fassungsvermögen	Liter	3 lt	3 lt	3 lt	3 lt
Wannen Fassungsvermögen	Liter	10 lt	10 lt	12 lt	12 lt
Zwischenboiler bei PRS System		---	---	---	---
Nachspüldruck	bar	2÷5 bar	2÷5 bar	2÷5 bar	2÷5 bar
Wasserverbrauch pro Waschzyklus	Liter	2 lt (2bar)	2 lt (2bar)	2 lt (2bar)	2 lt (2bar)
Wasserhärte	°dH	2,8÷11 °d	2,8÷11 °d	2,8÷11 °d	2,8÷11 °d
erforderliche Wassertemperatur anschlussseitig	°C	10÷30 °C	10÷30 °C	10÷30 °C	10÷30 °C
Funktion Spülmarm oben		Nachspülen	Nachspülen	Nachspülen	Wasch/Nachspülen
Funktion Spülmarm Wanne		Wasch/Nachspülen	Wasch/Nachspülen	Wasch/Nachspülen	Wasch/Nachspülen
Korbabmessungen		350 x 350 mm	380 x 380 mm	400 x 400 mm	400 x 400 mm
Beigestellte Gläserkörbe aus Kunststoff		2 Stk	2 Stk	2 Stk	2 Stk
Beigestellte Tellerkörbe aus Kunststoff		---	---	---	---
Korb für kleine Löffel aus Kunststoff á 89x113x113/H mm		1 Stk	1 Stk	1 Stk	1 Stk
Untertasseneinsatz aus Kunststoff á 290x90x75/H mm		1 Stk	1 Stk	1 Stk	1 Stk
max. Einschubhöhe H		Gläser: 250 mm	Gläser: 250 mm	Gläser: 300 mm	Gläser: 290 mm Teller: 315 mm
Nettogewicht		39 kg	39 kg	41 kg	50 kg

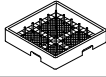
UVP in €:		2 546,00	2 760,00	2 915,00	3 100,00
Eingebaute Elektrische Abflußpumpe bei Wasserablauf ≥ 100÷800 mm	DP 	257,00	257,00	257,00	257,00
Aufpreis für Ausführung 400V~/3N/50Hz		---	---	---	243,00
Zusätzlicher Gläserkorb aus Kunststoff		67,00 350 x 350 x 150 /H	70,00 380 x 380 x 150 /H	76,00 400 x 400 x 130 /H	76,00 400 x 400 x 130 /H
Zusätzlicher Tellerkorb aus Kunststoff		---	---	---	87,00 für 9 ÷ 11 Teller 400 x 400 x 110 /H
Gläserkorb mit Schägstellung mit 3 Unterteilungen		---	---	137,00 400 x 400 x 170 /H	137,00 400 x 400 x 170 /H
Gläserkorb mit Schägstellung mit 4 Unterteilungen		---	---	144,00 400 x 400 x 170 /H	144,00 400 x 400 x 170 /H
Eingebauter Enthärter		für alle Modelle			414,00
Externer Automatischer Enthärter Mod. AL8	Füllinhalt 8lt, Salzvorrat 20kg, Salzbedarf 1kg/ Regeneration, Harzinhalt 5,5lt, 230V/N/50Hz, Kapazität bei 22°dH bis Regeneration 840lt (33°dH-560lt)	 für alle Modelle			1 092,00 250 x 460 x 485 /H

Zubehör-Preise sind nur bei gemeinsamer Lieferung mit einem Gläserspüler gültig.



Steuerungstyp		ESI - elektronisch	ESI - elektronisch	ESI - elektronisch	ESI - elektronisch
Gehäusekonstruktion		teilw. Doppelwandig	teilw. Doppelwandig	teilw. Doppelwandig	teilw. Doppelwandig
Tiefgezogene Wanne, Auflegewinkel für Korb ...		tiefgezogen	tiefgezogen	tiefgezogen	tiefgezogen
Klarspülmittel-Dosierpumpe	PA	eingebaut, elektrisch	eingebaut, elektrisch	eingebaut, elektrisch	eingebaut, elektrisch
Flüssigwaschmittel-Dosierpumpe	DD	eingebaut, elektrisch	eingebaut, elektrisch	eingebaut, elektrisch	eingebaut, elektrisch
MP-Tech	Multipower-Technologie	nein	nein	JA	JA
E management	elektronische Steuerung	ja	ja	ja	ja
AS system	autom. Wasser-Enthärtungssystem	programmierbar	programmierbar	programmierbar	programmierbar
PRS system	Wasserdruckunabhängigkeitssystem	JA	nein	nein	JA
SD system	Smartes Wasserfüllstandsystem	nein	nein	nein	nein
ES system	erweitertes EnergieSparsystem	nein	nein	nein	nein

MODELL		FK 40 LS PRS	FK 50 M	FK 50	FK 50 PRS
Außenabmessungen	(B x T x H) mm	455 x 550 x 700	572 x 633 x 814	572 x 633 x 814	572 x 633 x 814
Waschdurchgänge pro Stunde (maximal)	(Körbe / Stunde)	40 - 30 - 20 - 7	40 - 30 - 20 - 7	40 - 30 - 20 - 7	40 - 30 - 20 - 7
Waschzyklusdauer einstellbar	Sekunden	90 - 120 - 180 - 540	90 - 120 - 180 - 540	90 - 120 - 180 - 540	90 - 120 - 180 - 540
Spannungsanschluß	Volt	230V~/N/50Hz	230V~/N/50Hz	400V~/3N/50Hz	400V~/3N/50Hz
Gesamtleistung	Watt	3,03 kW	3,25 kW	5,05 kW	6,55 kW
Boiler Heizleistung	Watt	2,7 kW	2,7 kW	4,5 kW	6,0 kW
Wannen Heizleistung	Watt	2,4 kW	2,4 kW	2,4 kW	2,4 kW
Waspumpe	Watt	330 W	550 W	550 W	550 W
Boiler Fassungsvermögen	Liter	3 lt	5 lt	5 lt	5,5 lt
Wannen Fassungsvermögen	Liter	12 lt	20 lt	20 lt	20 lt
Zwischenboiler bei PRS System		ja	---	---	ja
Nachspüldruck	bar	1+5 bar	2+5 bar	2+5 bar	1+5 bar
Wasserverbrauch pro Waschzyklus	Liter	2 lt (2bar)	2 lt (2bar)	2 lt (2bar)	2 lt (2bar)
Wasserhärte	°dH	2,8÷11 °d	2,8÷11 °d	2,8÷11 °d	2,8÷11 °d
erforderliche Wassertemperatur anschlussseitig	°C	10÷50 °C	10÷50 °C	10÷50 °C	10÷50 °C
Funktion Spülarm oben		Wasch/Nachspülen	Wasch/Nachspülen	Wasch/Nachspülen	Wasch/Nachspülen
Funktion Spülarm Wanne		Wasch/Nachspülen	Wasch/Nachspülen	Wasch/Nachspülen	Wasch/Nachspülen
Korbabmessungen		400 x 400 mm	500 x 500 mm	500 x 500 mm	500 x 500 mm
Beigestellte Gläserkörbe aus Kunststoff		2 Stk	1 Stk	1 Stk	1 Stk
Beigestellte Tellerkörbe aus Kunststoff		---	1 Stk á 12÷18 Teller	1 Stk á 12÷18 Teller	1 Stk á 12÷18 Teller
Korb für kleine Löffel aus Kunststoff á 89x113x113/H mm		1 Stk	1 Stk	1 Stk	1 Stk
Untertasseneinsatz aus Kunststoff á 290x90x75/H mm		1 Stk	---	---	---
max. Einschubhöhe H		Gläser: 290 mm Teller: 315 mm	Gläser: 340 mm Teller: 365 mm	Gläser: 340 mm Teller: 365 mm	Gläser: 340 mm Teller: 365 mm
Nettogewicht		50 kg	60,5 kg	63 kg	63 kg

UVP in €:		3 702,00	3 573,00	3 809,00	4 251,00
Eingebaute Elektrische Abflußpumpe bei Wasserablauf ≥ 100+800 mm	DP 	399,00	257,00	257,00	399,00
Aufpreis für Ausführung 400V~/3N/50Hz		243,00	---	---	---
Aufpreis für stärkere Boiler-Heizung - 6kW - Mod. FK 50		---	---	143,00	---
Zusätzlicher Gläserkorb aus Kunststoff		76,00 400 x 400 x 130 /H	90,00 500 x 500 x 107 /H	90,00 500 x 500 x 107 /H	90,00 500 x 500 x 107 /H
Zusätzlicher Tellerkorb aus Kunststoff		87,00 für 9 ÷ 11 Teller 400 x 400 x 110 /H	99,00 für 12 ÷ 18 Teller 500 x 500 x 107 /H	99,00 für 12 ÷ 18 Teller 500 x 500 x 107 /H	99,00 für 12 ÷ 18 Teller 500 x 500 x 107 /H
Gläserkorb mit Schägstellung mit 3 Unterteilungen		137,00 400 x 400 x 170 /H	---	---	---
Gläserkorb mit Schägstellung mit 4 Unterteilungen		144,00 400 x 400 x 170 /H	191,00 500 x 500 x 190 /H	191,00 500 x 500 x 190 /H	191,00 500 x 500 x 190 /H
Eingebauter Enthärter				für alle Modelle	414,00
Externer Automatischer Enthärter Mod. AL12	Füllinhalt 12lt, Salzvorrat 25kg, Salzbedarf 1,5kg/Regeneration, Harzinhalt 9lt, 230V/N/50Hz, Kapazität bei 22°dH bis Regeneration 1260lt (33°dH-840lt)			für alle Modelle	1 172,00 285 x 405 x 595 /H

Zubehör-Preise sind nur bei gemeinsamer Lieferung mit einem Gläserspüler gültig.



wine

Lampo

Flaschenschnellkühler, Aufsatzkühler

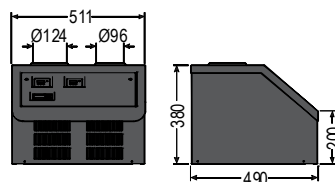
2024 / 25

COLD
ENGINEERING
TECFRIGO

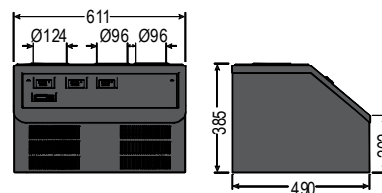
Steckerfertige Flaschenschnellkühler bzw. Aufsatzkühler
Flaschenhals wird nicht mitgekühlt

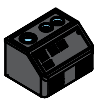


Lampo 1+1



Lampo 2+1



Modell	Temperaturbereich	Abmessungen (B x T x H) mm	Ausführung				Preis
 Lampo 1+1	 -35 °C	511 x 490 x 380	Flaschenschnellkühler für 2 Stk Flaschen (Flaschendurchm.: 1x ø124mm, 1x ø96mm), el. Steuerung Außengehäuse aus plastifiziertem Blech + PVC-Abdeckung Kühlung mittels -35°C kaltem Glykol (Vorkühlzeit 6 Std) Eine Flasche wird mit ca. -1,5°/min abgekühlt, Stellen Sie eine Flasche in die Sondertasche und wählen Sie die gewünschte Zeit aus: 4, 6 oder 8 Minuten. Nach Ablauf der Zeit muss die Flasche entfernt werden (akustisch/optischer Alarm)	230V~ 50Hz 380W	R290	Klimakl. 3	3 586,00
 Lampo 2+1	 -35 °C	611 x 490 x 385	Flaschenschnellkühler für 3 Stk Flaschen (Flaschendurchm.: 1x ø124mm, 2x ø96mm), el. Steuerung Außengehäuse aus plastifiziertem Blech + PVC-Abdeckung Kühlung mittels -35°C kaltem Glykol (Vorkühlzeit 6 Std) Eine Flasche wird mit ca. -1,5°/min abgekühlt, Stellen Sie eine Flasche in die Sondertasche und wählen Sie die gewünschte Zeit aus: 4, 6 oder 8 Minuten. Nach Ablauf der Zeit muss die Flasche entfernt werden (akustisch/optischer Alarm)	230V~ 50Hz 380W	R290	Klimakl. 3	3 869,00