Schnellkühler / Schockfroster

Porkka Future Line



Schnellkühlschrank Porkka Future Line

Schnellabkühlung: von +70 °C auf +3 °C in 90 Minuten

Blechnorm: GN1/

Schnellkühlschrank mit frei programmierbarer, elektronischer Steuerung und Kernfühler für Soft-/Hardchilling-Prozesse. Nach Abschluss des gewählten Programms schaltet das Gerät automatisch auf die gewählte Lagertemperatur um. Die Steuerung ist HACCP-konform und kann mit der eingebauten Schnittstelle RS 232 an eine externe Temperaturüberwachung angeschlossen werden. Ausführung: CNS (AISI 304) aussen und innen, Rückwand aussen SB, Isolation 60 mm FCKW/HFCKW-freier PU-Schaum.

Serienmässige Ausstattung: 10 Paar kippsichere CNS-Tragwinkel. Selbstschliessende Türe mit abgerundeter Griffleiste, Türbandung nachträglich wechselbar. Magnettürdichtung steckbar, Schloss, höhenverstellbare (150–200 mm) CNS-Füsse.

Modell steckerfertig: Maschinenkassette mit vollhermetischem, luftgekühltem Aggregat (R-404A).

Modell zentralgekühlt: eingebautes Ex.-Ventil (R-404A) und Magnetventil, Leitungen auf Dach geführt.

Modellbezeichnung: Zentralkühlung = ZK

Tauwasser: Bauseitiger Tauwasserablauf wird benötigt. Optional kann eine Tropfschale mit elektrischer Heizung bestellt werden (siehe Zubehör).

Anschlussleistung: BC 720 SH 1'500 Watt

BC 720 SH / ZK 380 Watt

Kälteleistungsangaben: bei to -10 °C, tc +55 °C

Umgebungstemperatur max. +43 °C

Die angegebene Schnellkühlkapazität entspricht den DHSS-Richtlinien und wurde in einer GN1/1-65-Schale mit einer Produktdicke von 50 mm ermittelt.

Artikel-N°	Bezeichnung	Aussenmasse BxTxH cm	Kühlkapazität +70 / +3 °C	Tiefkühlkapazität +0 / -18 °C	Kälteleistung Watt
10G0301015	BC 720 SH	85x75x203	30 kg / 90 Min.		
10G0301020	BC 720 SH / ZK	85x75x203	30 kg / 90 Min.		2'995



Porkka Future Line



Kombi Schnellkühler / Schockfroster Porkka Future Line

Schnellabkühlung: von +70 °C auf +3 °C in 90 Minuten Schockfrosten: von 0 °C auf -18 °C in 150 Minuten

Blechnorm: GN1/1

Kombi Schockfroster- / Schnellkühlschrank mit frei programmierbarer, elektronischer Steuerung und Kernfühler für Soft-/Hardchilling-Prozesse.

Nach Abschluss des gewählten Programms schaltet das Gerät automatisch auf die gewählte Lagertemperatur um. Die Steuerung ist HACCP-konform und kann mit der eingebauten Schnittstelle RS 232 an eine externe Temperaturüberwachung angeschlossen werden.

Ausführung: CNS (AISI 304) aussen und innen, Rückwand aussen SB, Isolation 60 mm FCKW/HFCKW-freier PU-Schaum.

Serienmässige Ausstattung: 10 Paar kippsichere CNS-Tragwinkel. Selbstschliessende Türe mit abgerundeter Griffleiste, Türbandung nachträglich wechselbar. Magnettürdichtung steckbar, Schloss, höhenverstellbare (150–200 mm) CNS-Füsse.

Modell steckerfertig: Maschinenkassette mit vollhermetischem, luftgekühltem Aggregat (R-404A).

Modell zentralgekühlt: eingebautes Ex.-Ventil (R-404A) und Magnetventil, Leitungen auf Dach geführt.

Modellbezeichnung: Zentralkühlung = ZK

Tauwasser: Bauseitiger Tauwasserablauf wird benötigt. Optional kann eine Tropfschale mit elektrischer Heizung bestellt werden (siehe Zubehör).

Anschlussleistung: BC/BF 720 SH 1'600 Watt

BC/BF 720 SH / ZK 380 Watt

Kälteleistungsangaben: bei to -10 °C, -30 °C, tc+40 °C

Umgebungstemperatur max. +43 °C

Die angegebene Schnellkühlkapazität entspricht den DHSS-Richtlinien, die Schockgefrierleistung den intern. Regeln für Schockfrosten (Gefrierung von 1 cm/h). Die Leistungen wurden in einer GN1/1-65 Schale mit einer Produkt-dicke von 50 mm ermittelt.

Artikel-N°	Bezeichnung	Aussenmasse	Kühlkapazität	Tiefkühlkapazität	Kälteleistung
		BxTxH cm	+70 / +3 °C	+0 / -18 °C	Watt
10G0305015	BC/BF 720 SH	85x75x203	30 kg / 90 Min.	25 kg / 150 Min.	
10G0305020	BC/BF 720 SH / ZK	85x75x203	30 kg / 90 Min.	25 kg / 150 Min.	1'608



Porkka Future Line



Schnellkühler Porkka Future Line Einfahrmodelle für Zentralkühlung

Schnellabkühlung: von +70 °C auf +3 °C in 90 Minuten Blechnorm: BC 960/990 SH Regalwagen GN1/1

BC 24-100/48-200 SH Regalwagen GN1/1 od.

GN2/1

Nutzbare Innenmasse: BC 960/990 SH 57x89x202 cm (BxTxH) BC 24-100 SH 82x104x202 cm (BxTxH)

BC 48-200 SH 82x224x202 cm (BxTxH)

Schnellkühler mit frei programmierbarer, elektronischer Steuerung und Kernfühler für Soft-/Hardchilling-Prozesse. Nach Abschluss des gewählten Programms schaltet das Gerät automatisch auf die gewählte Lagertemperatur um. Die Steuerung ist HACCP-konform und kann mit der eingebauten Schnittstelle RS 232 an eine externe Temperaturüberwachung angeschlossen werden.

Ausführung: CNS (AISI 304) aussen und innen, Rückwand aussen SB, Isolation: 80 mm FCKW/HFCKW-freier PU-Schaum, ohne Bodenisolation. Serienmässige Ausstattung: 10 Paar kippsichere CNS-Tragwinkel. Türe mit 70x194 cm lichter Breite, ausgerüstet mit Jumbo-Schloss und Schleifdichtung. Türbandung rechts (Modelle 960 SH / 990 SH können nicht auf Linksbandung umgerüstet werden).

Expansionsventil (R-404A) und Magnetventil eingebaut.

Anschlussleistung: BC 960/990 410 Watt

BC 24-100 410 Watt BC 48-200 2x410 Watt

Kälteleistungsangaben: to -10 °C, -30 °C, tc +40 °C

Optionen:

- Durchfahrmodell (2. Türe)
- Bodenisolation (80 mm), Oberfläche CNS

Die angegebenen Schnellkühlkapazitäten entsprechen den DHSS-Richtlinien und wurden in einer GN1/1-65-Schale mit einer Produktdicke von 50 mm ermittelt.

Artikel-N°	Bezeichnung	Aussenmasse	Kühlkapazität	Tiefkühlkapazität	Kälteleistung
		BxTxH cm	+70 / +3 °C	+0 / -18 °C	Watt
10G0501005	BC 960 SH Roll-in / ZK	105x105x210	60 kg / 90 Min.		7'000
10G0501010	BC 990 SH Roll-in / ZK	105x105x210	90 kg / 90 Min.		10'000
10G0501015	BC 24-100 SH Roll-in / ZK	150x120x210	100 kg / 90 Min.		10'000
10G0501020	BC 48-200 SH Roll-in / ZK	150x240x210	200 kg / 90 Min.		2x10'000



Porkka Future Line



Schnellkühler / Schockfroster Porkka Future Line Einfahrmodelle für Zentralkühlung

Schnellabkühlung: von +70 °C auf +3 °C in 90 Minuten
Schockfrosten: von 0 °C auf -18°C in 150 Minuten
Blechnorm: BC/BF 960/990 SH Regalwagen GN 1/1
BC/BF 24-100/48-200 SH Regalwagen GN 1/1

od. GN 2/1

Nutzbare Innenmasse: BC/BF 960/990 SH 57x89x194 cm (BxTxH)
BC/BF 24-100 SH 82x104x194 cm (BxTxH)

BC/BF 48-200 SH 82x224x194 cm (BxTxH)

Kombi Schockfroster- / Schnellkühlschrank mit frei programmierbarer, elektronischer Steuerung und Kernfühler für Soft-/Hardchilling-Prozesse. Nach Abschluss des gewählten Programms schaltet das Gerät automatisch auf die gewählte Lagertemperatur um. Die Steuerung ist HACCP-konform und kann mit der eingebauten Schnittstelle RS 232 an eine externe Temperaturüberwachung angeschlossen werden.

Ausführung: CNS (AISI 304) aussen und innen, Rückwand aussen SB, Isolation 80 mm FCKW/HFCKW-freier PU-Schaum, mit Bodenisolation. Serienmässige Ausstattung: 10 Paar kippsichere CNS-Tragwinkel. Türe mit 70x194 cm lichter Breite, ausgerüstet mit Jumbo-Schloss und Schleifdichtung. Türbandung rechts (Modelle 960 SH / 990 SH können nicht auf Linksbandung umgerüstet werden).

Expansionsventil (R-404A) und Magnetventil eingebaut.

Anschlussleistung: BC/BF 960/990 1'985 Watt

BC/BF 24-100 1'985 Watt BC/BF 48-200 2x 1'985 Watt

Kälteleistungsangaben: to -10 °C, -30 °C, tc +40 °C

Optionen:

- Durchfahrmodell (2. Türe)

- Türrampe Aluminium

Die angegebenen Schnellkühlkapazitäten entsprechen den DHSS-Richtlinien, die Schockgefrierleistungen den intern. Regeln für Schockfrosten (Gefrierung von 1 cm/h). Die Leistungen in einer GN1/1-65-Schale mit einer Produktdicke von 50 mm ermittelt.

Artikel-N°	Bezeichnung	Aussenmasse	Kühlkapazität	Tiefkühlkapazität	Kälteleistung
		BxTxH cm	+70 / +3 °C	+0 / -18 °C	Watt
10G0503005	BC/BF 960 SH Roll-in / ZK	105x105x210	60 kg / 90 Min.	35 kg / 150 Min.	7'000 / 2'600
10G0503010	BC/BF 990 SH Roll-in / ZK	105x105x210	90 kg / 90 Min.	50 kg / 150 Min.	10'000 / 3'700
10G0503015	BC/BF 24-100 SH Roll-in / ZK	150x120x210	100 kg / 90 Min.	55 kg / 150 Min.	10'000 / 3'700
10G0503020	BC/BF 48-200 SH Roll-in / ZK	150x240x210	200 kg / 90 Min.	110 kg / 150 Min.	2x10'000 / 2x3'700

Zubehör zu Schnellkühler / Schockfroster Porkka Future Line

Artikel-N°	Bezeichnung
10G0505005	Mehrpreis für Durchfahrmodell (ist bei Modell 48-200 Standard)
10G0505010	Auffahrrampe Aluminium für Modelle 960 / 990
10G0505015	Mehrpreis Bodenisolation für Model BC 960 SH
10G0505020	Mehrpreis Bodenisolation für Model BC 990 SH
10G0505025	Mehrpreis Bodenisolation für Model BC 24-100 SH
10G0505030	Mehrpreis Bodenisolation für Model BC 48-200 SH
10G0505035	XDL-01BC Datenaufzeichnungssystem USB (Lieferung ohne USB Stick)
10G0505040	Battery Back-up für XDL-Datenaufzeichnungssystem



Schnellkühler / Schockfroster Kältering Swissline

Technische und Baumerkmale

Struktur aus CNS AISI 304 18/10 – Aussenwände mit Scotch-Brite-Satinierung, Innenwände mit Spiegelausführung – abgerundete Innen- und Aussenecken für eine tadellose Reinigung – 70 mm FCKW-freie PU-Isolierung bei den 5/7/10/14/10 GN 2/1, 80 mm Isolierungsstärke bei Einfahrmodellen für mehr Energieersparnis – selbstschliessende Tür mit kältebeständiger magnetischer und geheizter Silikondichtung, magnetisches und geheiztes Schloss – höhenverstellbare CNS-Füsse – diamantgeschliffener Boden mit Wasserablauf für Verdampfung – einfach ausziehbarer Rostträger GN 1/1 und EN 60x40 – Kühlmittel Freon R404a – schwenkbare Platte für eine leichte Überprüfung und Wartung von Verdampfer und Kondensator – Raum unter dem Verdampfer für eine leichte Reinigung – Hygieneausführung – serienmässiger Kernfühler mit festem Silikongummigriff.



Steuerung

Speziell geplant und realisiert, um die Tätigkeiten des Benutzers zusätzlich zu erleichtern und aufzuwerten, ermöglicht diese Steuerung die Erzielung von optimalen Leistungen sowohl beim Kühlen als auch beim Einfrieren, und zwar unter Berücksichtigung aller Eigenschaften und Besonderheiten des Lebensmittels, gemäss der HACCP-Richtlinien.

Temperatur- oder Zeitprogramme – Auswahl Schnellkühlen oder Schockfrosten – Auswahl Programm soft oder hard (thermischer Schock) – schnelle Steuertaste «PRESS AND GO» mit Auswahl von 30 gespeicherten Programmen bis zu 99 Programmen – Visualisierung der vergangenen Zeit nach dem Start – Kernfühlerkontrolle – Auswahl manuelle Abtauung – Auswahl Drucker – Auswahl Sterilisator – das Kältering-«SWISSLINE»-System verhindert die Entstehung von Eis auf der Produktoberfläche.



Taste zur Auswahl für Schnellkühlung / Schockfrosten



Taste zur Auswahl soft / hard «thermischer Schock»



Taste für UP Taste Auslöschen des Luftschallmelders



Taste für DOWN



Taste für Start/Stop



Taste für Programme – Funktion «PRESS AND GO»



Taste für Sterilisator



Taste für Ausschluss-Kontrolle Kernfühler



Taste für Auswahl Temperatur- oder Zeitprogramm



Taste für die Abtauung



Taste für den Drucker

Kühlung von +90 °C auf +3 °C in 90 Minuten Tiefkühlung von +90 °C auf -18 °C in 150 Minuten



Kältering Swissline / Unterbaumodelle

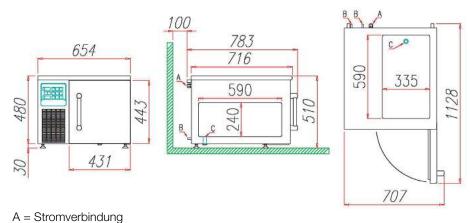


SQ3.10C

Anzahl Einschübe: 3 GN 1/1 - 3 GN 2/3 +90 °C / +3 °C +90 °C / -18 °C 10 kg Kühlkapazität: Tiefkühlkapazität: 5 kg 800 Watt Aufnahmeleistung: Kältemittel: R404A Gewicht netto: 60 kg +32 °C / 65% r.F Umgebungstemperatur:



Artikel-N°	Bezeichnung	Aussenmasse BxTxH cm	Ausführung	
10G0701005	AS.003C	65.4x78.3x48	luftgekühlt	
10G0701010	AS.003CW	65.4x78.3x48	wassergekühlt	



B = Wasserverbindung (wo vorgesehen)



Kältering Swissline / Unterbaumodelle

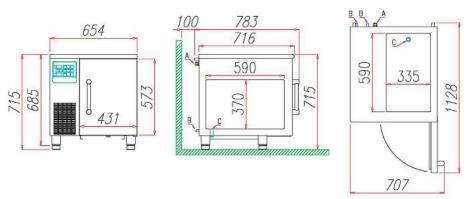


SQ5.12C

5 GN 1/1 - 5 GN 2/3 Anzahl Einschübe: Kühlkapazität: +90 °C / +3 °C 12 kg +90 °C / -18 °C Tiefkühlkapazität: 7 kg Aufnahmeleistung: 900 Watt Kältemittel: R404A Gewicht netto: 80 kg Umgebungstemperatur: +32 °C / 65% r.F



Artikel-N°	Bezeichnung	Aussenmasse BxTxH cm	Ausführung
10G0702005	AS.005C	65.4x78.3x71.5	luftgekühlt
10G0702010	AS.005CW	65.4x78.3x71.5	wassergekühlt



A = Stromverbindung

B = Wasserverbindung (wo vorgesehen)



Kältering Swissline / Unterbaumodelle

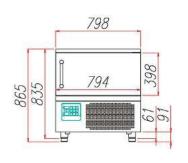


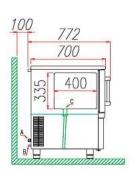
SQ5.20

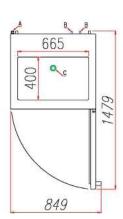
Anzahl Einschübe: 5 GN 1/1 – 5 EN 60x40
Kühlkapazität: +90 °C / +3 °C 20 kg
Tiefkühlkapazität: +90 °C / -18 °C 12 kg
Aufnahmeleistung: 1'200 Watt
Kältemittel: R404A
Gewicht netto: 100 kg
Umgebungstemperatur: +32 °C / 65% r.F



Artikel-N°	Bezeichnung	Aussenmasse BxTxH cm	Ausführung
10G0703005	AS.005	79.8x77.2x86.5	luftgekühlt
10G0703010	AS.005SG	79.8x77.2x86.5	für Zentralkühlung
10G0703015	AS.005W	79.8x77.2x86.5	wassergekühlt
10G0703020	AS.005R	79.8x77.2x86.5	mit externem luftgekühltem Kälteaggregat
10G0703025	AS.005RW	79.8x77.2x86.5	mit externem wassergekühltem Kälteaggregat







A = Stromverbindung

B = Wasserverbindung (wo vorgesehen)



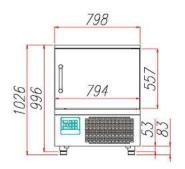


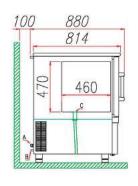
SQ7.30

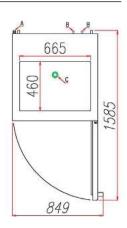
Anzahl Einschübe: 7 GN 1/1 – 7 EN 60x40
Kühlkapazität: +90 °C / +3 °C 30 kg
Tiefkühlkapazität: +90 °C / -18 °C 18 kg
Aufnahmeleistung: 1'300 Watt
Kältemittel: R404A
Gewicht netto: 130 kg
Umgebungstemperatur: +32 °C / 65% r.F



Artikel-N°	Bezeichnung	Aussenmasse BxTxH cm	Ausführung
10G0704005	AS.010	79.8x88x102.6	luftgekühlt
10G0704010	AS.010SG	79.8x88x102.6	für Zentralkühlung
10G0704015	AS.010W	79.8x88x102.6	wassergekühlt
10G0704020	AS.010R	79.8x88x102.6	mit externem luftgekühltem Kälteaggregat
10G0704025	AS.010RW	79.8x88x102.6	mit externem wassergekühltem Kälteaggregat







A = Stromverbindung

B = Wasserverbindung (wo vorgesehen)



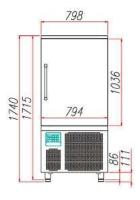


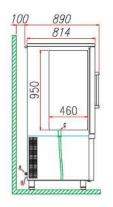
SQ10.40

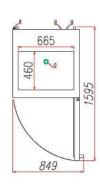
Anzahl Einschübe: 10 GN 1/1 – 10 EN 60x40 Kühlkapazität: +90 °C / +3 °C 40 kg Tiefkühlkapazität: +90 °C / -18 °C 25 kg Aufnahmeleistung: 2'000 Watt Kältemittel: R404A Gewicht netto: 205 kg Umgebungstemperatur: +32°C / 65% r.F

Artikel-N°	Bezeichnung	Aussenmasse BxTxH cm	Ausführung
10G0705005	AS.010	79.8x89x174	luftgekühlt
10G0705010	AS.010SG	79.8x89x174	für Zentralkühlung
10G0705015	AS.010W	79.8x89x174	wassergekühlt
10G0705020	AS.010R	79.8x89x174	mit externem luftgekühltem Kälteaggregat
10G0705025	AS.010RW	79.8x89x174	mit externem wassergekühltem Kälteaggregat









A = Stromverbindung

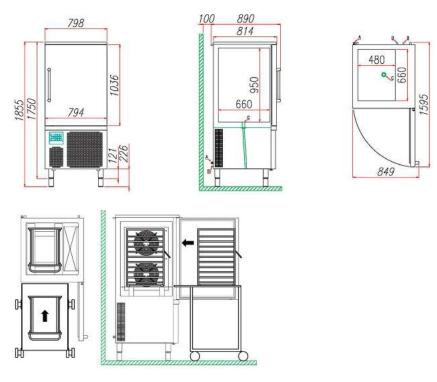
B = Wasserverbindung (wo vorgesehen)



SQ10.40L

Anzahl Einschübe: 10 GN 1/1
Kühlkapazität: +90 °C / +3 °C 40 kg
Tiefkühlkapazität: +90 °C / -18 °C 25 kg
Aufnahmeleistung: 2'000 Watt
Kältemittel: R404A
Gewicht netto: 205 kg
Umgebungstemperatur: +32 °C / 65% r.F

Artikel-N°	Bezeichnung	Aussenmasse	Ausführung
		BxTxH cm	
10G0706005	AS.010L	79.8x89x188.5	luftgekühlt
10G0706010	AS.010LSG	79.8x89x188.5	für Zentralkühlung
10G0706015	AS.010LW	79.8x89x188.5	wassergekühlt
10G0706020	AS.010LR	79.8x89x188.5	mit externem luftgekühltem Kälteaggregat
10G0706025	AS.010LRW	79.8x89x188.5	mit externem wassergekühltem Kälteaggregat
10G0706030	Inneneinrichtung mit 10 Paar Tragwinkel CNS		



A = Stromverbindung

B = Wasserverbindung (wo vorgesehen)



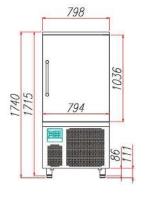


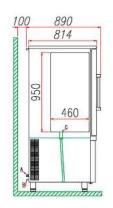
SQ14.40

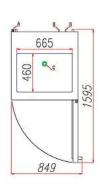
Anzahl Einschübe: 14 GN 1/1 – 14 EN 60x40 Kühlkapazität: +90 °C / +3 °C 40 kg Tiefkühlkapazität: +90 °C / -18 °C 25 kg Aufnahmeleistung: 2'000 Watt Kältemittel: R404A Gewicht netto: 205 kg Umgebungstemperatur: +32 °C / 65% r.F

Artikel-N°	Bezeichnung	Aussenmasse BxTxH cm	Ausführung
10G0707005	AS.014.40	79.8x89x174	luftgekühlt
10G0707010	AS.014.40SG	79.8x89x174	für Zentralkühlung
10G0707015	AS.014.40W	79.8x89x174	wassergekühlt
10G0707020	AS.014.40R	79.8x89x174	mit externem luftgekühltem Kälteaggregat
10G0707025	AS.014.40RW	79.8x89x174	mit externem wassergekühltem Kälteaggregat









A = Stromverbindung

B = Wasserverbindung (wo vorgesehen)

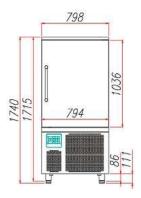


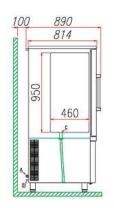
SQ14.50

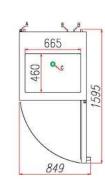
Anzahl Einschübe: 14 GN 1/1 - 14 EN 60x40 Kühlkapazität: $+90\,^{\circ}\text{C}$ / $+3\,^{\circ}\text{C}$ 50 kg Tiefkühlkapazität: $+90\,^{\circ}\text{C}$ / $-18\,^{\circ}\text{C}$ 30 kg Aufnahmeleistung: 3'500 Watt Kältemittel: R404A Gewicht netto: 210 kg Umgebungstemperatur: $+32\,^{\circ}\text{C}$ / $65\%\,\text{r.F}$

Artikel-N°	Bezeichnung	Aussenmasse BxTxH cm	Ausführung
10G0708005	AS.014	79.8x89x174	luftgekühlt
10G0708010	AS.014SG	79.8x89x174	für Zentralkühlung
10G0708015	AS.014W	79.8x89x174	wassergekühlt
10G0708020	AS.014R	79.8x89x174	mit externem luftgekühltem Kälteaggregat
10G0708025	AS.014RW	79.8x89x174	mit externem wassergekühltem Kälteaggregat









A = Stromverbindung

B = Wasserverbindung (wo vorgesehen)



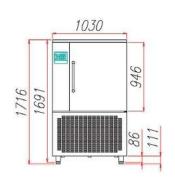


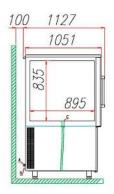
SQW10.40

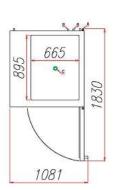
Anzahl Einschübe: 10 GN 2/1 - 20 GN 1/1 +90 °C / +3 °C +90 °C / -18 °C 40 kg Kühlkapazität: Tiefkühlkapazität: 25 kg Aufnahmeleistung: 2'000 Watt Kältemittel: R404A Gewicht netto: 265 kg Umgebungstemperatur: +32 °C / 65% r.F



Artikel-N°	Bezeichnung	Aussenmasse BxTxH cm	Ausführung
10G0709005	ASW10.40	103x112.7x171.6	luftgekühlt
10G0709010	ASW10.40SG	103x112.7x171.6	für Zentralkühlung
10G0709015	ASW10.40W	103x112.7x171.6	wassergekühlt
10G0709020	ASW10.40R	103x112.7x171.6	mit externem luftgekühltem Kälteaggregat
10G0709025	ASW10.40RW	103x112.7x171.6	mit externem wassergekühltem Kälteaggregat
10G0709030	Inneneinrichtung mit 10 Paar Tragwinkel CNS		







A = Stromverbindung B = Wasserverbindung (wo vorgesehen)



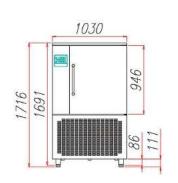


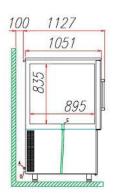
1000

SQW10.50

10 GN 2/1 - 20 GN 1/1 Anzahl Einschübe: +90 °C / +3 °C +90 °C / -18 °C 50 kg Kühlkapazität: Tiefkühlkapazität: 30 kg Aufnahmeleistung: 3'500 Watt Kältemittel: R404A 270 kg +32 °C / 65% r.F Gewicht netto: Umgebungstemperatur.

Artikel-N°	Bezeichnung	Aussenmasse	Ausführung
		BxTxH cm	
10G0710005	ASW10.50	103x112.7x171.6	luftgekühlt
10G0710010	ASW10.50SG	103x112.7x171.6	für Zentralkühlung
10G0710015	ASW10.50W	103x112.7x171.6	wassergekühlt
10G0710020	ASW10.50R	103x112.7x171.6	mit externem luftgekühltem Kälteaggregat
10G0710025	ASW10.50RW	103x112.7x171.6	mit externem wassergekühltem Kälteaggregat
10G0710030	Inneneinrichtung mit 10 Paar Tragwinkel CNS		







A = Stromverbindung

B = Wasserverbindung (wo vorgesehen)

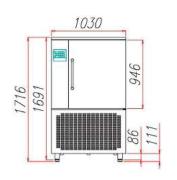


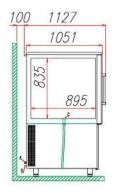


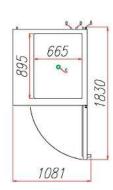
SQW10.80



Artikel-N°	Bezeichnung	Aussenmasse BxTxH cm	Ausführung
10G0711005	ASW10.80	103x112.7x171.6	luftgekühlt
10G0711010	ASW10.80SG	103x112.7x171.6	für Zentralkühlung
10G0711015	ASW10.80W	103x112.7x171.6	wassergekühlt
10G0711020	ASW10.80R	103x112.7x171.6	mit externem luftgekühltem Kälteaggregat
10G0711025	ASW10.80RW	103x112.7x171.6	mit externem wassergekühltem Kälteaggregat
10G0711030	Inneneinrichtung mit 10 Paar Tragwinkel CNS		







A = Stromverbindung

B = Wasserverbindung (wo vorgesehen)





SQ20.80

Anzahl Einschübe: 20 GN 1/1

Kühlkapazität: +90 °C / +3 °C 80 kg

Tiefkühlkapazität: +90 °C / -18 °C 50 kg

Aufnahmeleistung: 4'800 Watt

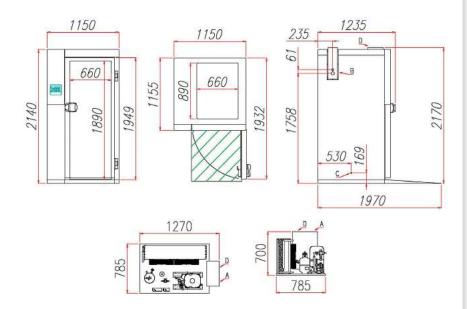
Kältemittel: R404A

Gewicht netto: 380 kg

Umgebungstemperatur: +32 °C / 65% r.F

Artikel-N°	Bezeichnung	Aussenmasse BxTxH cm	Ausführung
10G0712005	AS.020.80SG	115x123.5x217	für Zentralkühlung
10G0712010	AS.020.80	115x123.5x217	mit externem luftgekühltem Kälteaggregat
10G0712015	AS.020.80W	115x123.5x217	mit externem wassergekühltem Kälteaggregat
10G0712020	Auffahrrampe		
10G0712025	Regalwagen		





A = Stromverbindung

B = Rohrverbindung zur Zentralkühlung

C = Ausflussrohr Verdampfung

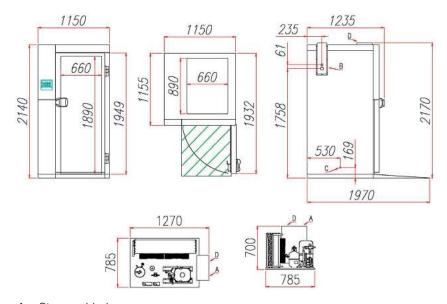


SQ20.100

Anzahl Einschübe: 20 GN 1/1 +90 °C / +3 °C +90 °C / -18 °C Kühlkapazität: 100 kg Tiefkühlkapazität: 60 kg Aufnahmeleistung: 5'000 Watt Kältemittel: R404A Gewicht netto: 400 kg Umgebungstemperatur: +32 °C / 65% r.F

Artikel-N°	Bezeichnung	Aussenmasse BxTxH cm	Ausführung
10G0713005	AS.020.100SG	115x123.5x217	für Zentralkühlung
10G0713010	AS.020.100	115x123.5x217	mit externem luftgekühltem Kälteaggregat
10G0713015	AS.020.100W	115x123.5x217	mit externem wassergekühltem Kälteaggregat
10G0713020	Auffahrrampe		
10G0713025	Regalwagen		





A = Stromverbindung

B = Rohrverbindung zur Zentralkühlung C = Ausflussrohr Verdampfung





SQW20.100

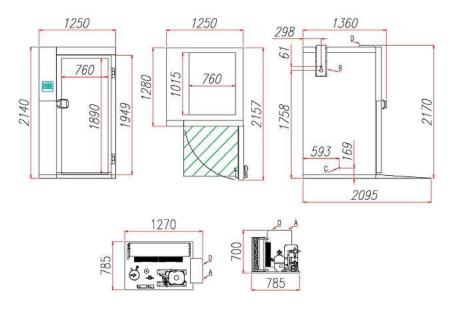
Anzahl Einschübe: 20 GN 2/1 – 40 GN 1/1
Kühlkapazität: +90 °C / +3 °C 100 kg
Tiefkühlkapazität: +90 °C / -18 °C 60 kg
Aufnahmeleistung: 5'000 Watt
Kältemittel: B404A

Aufnahmeleistung: 5'000 W Kältemittel: R404A Gewicht netto: 440 kg Isolationsstärke: 80 mm

Umgebungstemperatur: +32 °C / 65% r.F

Artikel-N°	Bezeichnung	Aussenmasse BxTxH cm	Ausführung
10G0714005	ASW20.100SG	125x136x217	für Zentralkühlung
10G0714010	ASW20.100	125x136x217	mit externem luftgekühltem Kälteaggregat
10G0714015	ASW20.100W	125x136x217	mit externem wassergekühltem Kälteaggregat
10G0714020	Auffahrrampe		
10G0714025	Regalwagen		





A = Stromverbindung

B = Rohrverbindung zur Zentralkühlung

C = Ausflussrohr Verdampfung





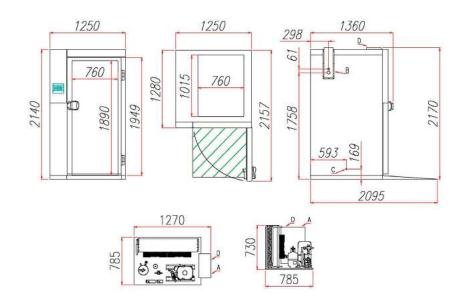
SQW20.170

Anzahl Einschübe: 20 GN 2/1 – 40 GN 1/1
Kühlkapazität: +90 °C / +3 °C 170 kg
Tiefkühlkapazität: +90 °C / -18 °C 120 kg
Aufnahmeleistung: 7'000 Watt
Kältemittel: R404A
Gewicht netto: 470 kg

Umgebungstemperatur: +32 °C / 65% r.F

Artikel-N°	Bezeichnung	Aussenmasse BxTxH cm	Ausführung
10G0715005	ASW20.170SG	125x136x217	für Zentralkühlung
10G0715010	ASW20.170	125x136x217	mit externem luftgekühltem Kälteaggregat
10G0715015	ASW20.170W	125x136x217	mit externem wassergekühltem Kälteaggregat
10G0715020	Auffahrrampe		
10G0715025	Regalwagen		





A = Stromverbindung

B = Rohrverbindung zur Zentralkühlung

C = Ausflussrohr Verdampfung



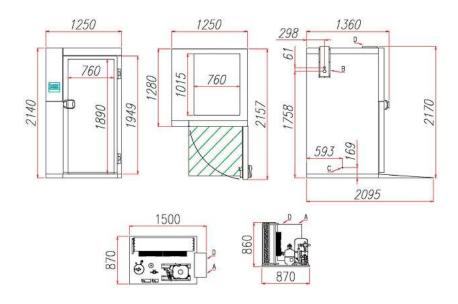


SQW20.200

Anzahl Einschübe: 20 GN 2/1 – 40 GN 1/1 Kühlkapazität: +90 °C / +3 °C 200 kg Tiefkühlkapazität: +90 °C / -18 °C 130 kg Aufnahmeleistung: 10'000 Watt Kältemittel: R404A Gewicht netto: 500 kg Umgebungstemperatur. +32 °C / 65% r.F

Artikel-N°	Bezeichnung	Aussenmasse BxTxH cm	Ausführung
10G0716005	ASW20.200SG	125x136x217	für Zentralkühlung
10G0716010	ASW20.200	125x136x217	mit externem luftgekühltem Kälteaggregat
10G0716015	ASW20.200W	125x136x217	mit externem wassergekühltem Kälteaggregat
10G0716020	Auffahrrampe		
10G0716025	Regalwagen		





A = Stromverbindung

B = Rohrverbindung zur Zentralkühlung

C = Ausflussrohr Verdampfung

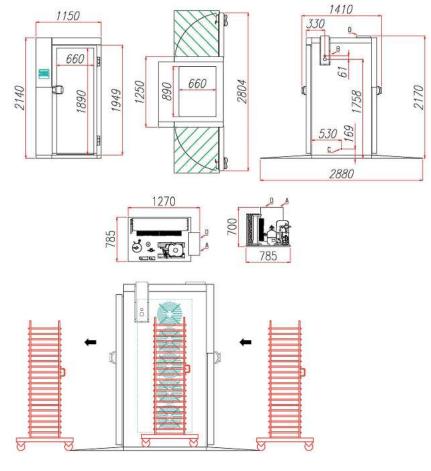




SQ20.80WD

Anzahl Einschübe: 20 GN 1/1 +90 °C / +3 °C +90 °C / -18 °C Kühlkapazität: 80 kg Tiefkühlkapazität: 50 kg Aufnahmeleistung: 4'800 Watt Kältemittel: R404A Gewicht netto: 385 kg Umgebungstemperatur: +32 °C / 65% r.F

Artikel-N°	Bezeichnung	Aussenmasse	Ausführung	
		BxTxH cm		
10G0717005	AS.020.80WDSG	115x141x217	für Zentralkühlung	
10G0717010	AS.020.80WD	115x141x217	mit externem luftgekühltem Kälteaggregat	
10G0717015	AS.020.80WDW	115x141x217	mit externem wassergekühltem Kälteaggregat	
10G0717020	Auffahrrampe			
10G0717025	Regalwagen			



- A = Stromverbindung
- B = Rohrverbindung zur Zentralkühlung C = Ausflussrohr Verdampfung
- D = Stromverbindung zwischen Zell- und Zentralkühlung

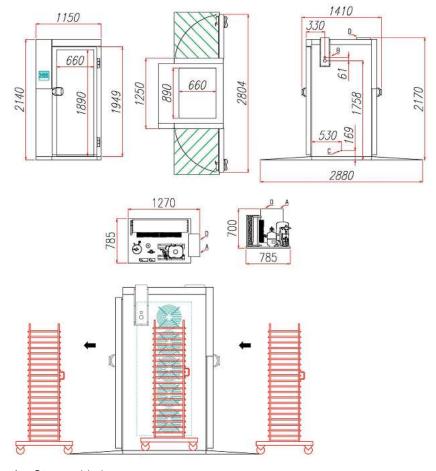




SQ20.100WD

Anzahl Einschübe: 20 GN 1/1 +90 °C / +3 °C 100 kg Kühlkapazität: +90 °C / -18 °C Tiefkühlkapazität: 60 kg Aufnahmeleistung: 5'000 Watt Kältemittel: R404A Gewicht netto: 405 kg +32 °C / 65% r.F Umgebungstemperatur:

Artikel-N°	Bezeichnung	Aussenmasse BxTxH cm	Ausführung
10G0718005	AS.020.100WDSG	115x141x217	für Zentralkühlung
10G0718010	AS.020.100WD	115x141x217	mit externem luftgekühltem Kälteaggregat
10G0718015	AS.020.100WDW	115x141x217	mit externem wassergekühltem Kälteaggregat
10G0718020	Auffahrrampe		
10G0718025	Regalwagen		



- A = Stromverbindung
- B = Rohrverbindung zur Zentralkühlung
- C = Ausflussrohr Verdampfung
- D = Stromverbindung zwischen Zell- und Zentralkühlung

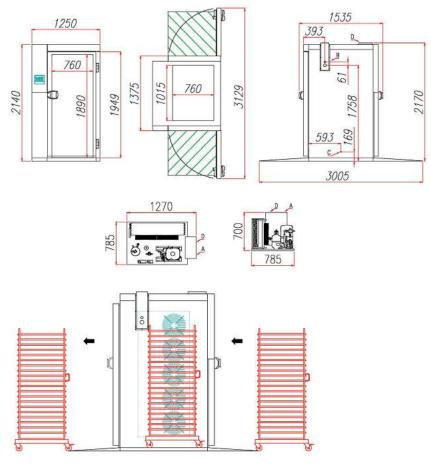




SQW20.100WD

Anzahl Einschübe: 20 GN 2/1 – 40 GN 1/1
Kühlkapazität: +90 °C / +3 °C 100 kg
Tiefkühlkapazität: +90 °C / -18 °C 60 kg
Aufnahmeleistung: 5'000 Watt
Kältemittel: R404A
Gewicht netto: 445 kg
Umgebungstemperatur: +32 °C / 65% r.F

Artikel-N°	Bezeichnung	Aussenmasse	Ausführung	
		BxTxH cm		
10G0719005	ASW20.100WDSG	125x153.5x217	für Zentralkühlung	
10G0719010	ASW20.100WD	125x153.5x217	mit externem luftgekühltem Kälteaggregat	
10G0719015	ASW20.100WDW	125x153.5x217	mit externem wassergekühltem Kälteaggregat	
10G0719020	Auffahrrampe			
10G0719025	Regalwagen			



- A = Stromverbindung
- B = Rohrverbindung zur Zentralkühlung
- C = Ausflussrohr Verdampfung
- D = Stromverbindung zwischen Zell- und Zentralkühlung

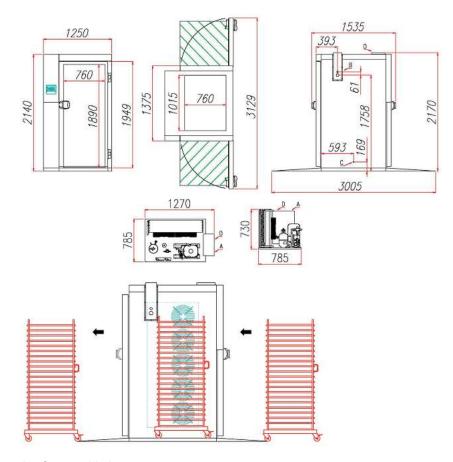




SQW20.170WD

Anzahl Einschübe: 20 GN 2/1 – 40 GN 1/1
Kühlkapazität: +90 °C / +3 °C 170 kg
Tiefkühlkapazität: +90 °C / -18 °C 120 kg
Aufnahmeleistung: 7'000 Watt
Kältemittel: R404A
Gewicht netto: 475 kg
Umgebungstemperatur: +32 °C / 65% r.F

Artikel-N°	Bezeichnung	Aussenmasse BxTxH cm	Ausführung
10G0720005	ASW20.170WDSG	125x153.5x217	für Zentralkühlung
10G0720010	ASW20.170WD	125x153.5x217	mit externem luftgekühltem Kälteaggregat
10G0720015	ASW20.170WDW	125x153.5x217	mit externem wassergekühltem Kälteaggregat
10G0720020	Auffahrrampe		
10G0720025	Regalwagen		



A = Stromverbindung

B = Rohrverbindung zur Zentralkühlung

C = Ausflussrohr Verdampfung

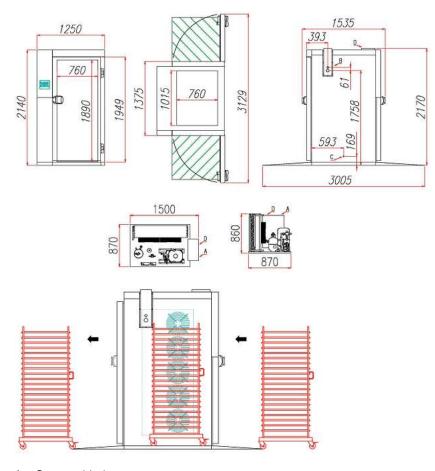




SQW20.200WD

Anzahl Einschübe: 20 GN 2/1 – 40 GN 1/1
Kühlkapazität: +90 °C / +3 °C 200 kg
Tiefkühlkapazität: +90 °C / -18 °C 130 kg
Aufnahmeleistung: 10'000 Watt
Kältemittel: R404A
Gewicht netto: 505 kg
Umgebungstemperatur: +32 °C / 65% r.F

Artikel-N°	Bezeichnung	Aussenmasse BxTxH cm	Ausführung
10G0721005	ASW20.200WDSG	125x153.5x217	für Zentralkühlung
10G0721010	ASW20.200WD	125x153.5x217	mit externem luftgekühltem Kälteaggregat
10G0721015	ASW20.200WDW	125x153.5x217	mit externem wassergekühltem Kälteaggregat
10G0721020	Auffahrrampe		
10G0721025	Regalwagen		



- A = Stromverbindung
- B = Rohrverbindung zur Zentralkühlung
- C = Ausflussrohr Verdampfung
- D = Stromverbindung zwischen Zell- und Zentralkühlung

