



Kühlwannen



Cooling Trays

Konzeption der Kühlwannen

Design of Cooling Trays





Elektronische Regelung mit Topleistung als Standard Electronic Control with Top Performance as a Standard



Cool Compact Kühlwannen sind innen aus CNS (1.4301 / AISI 304) gefertigt Cool Compact Cooling Trays are inside made of stainless steel (AISI 304)

- Gehäuse, Wanne, Einlegeböden, einfach alles
> keine Korrosion bei richtiger Pflege
- housing, tray, inserts – everything
> no corrosion with properly cared for



Der Kühlkorpus ist aus einem Stück hochdruckgeschäumt Insulation consisting of a single piece of high-pressure foam

- > energiesparend
- > umweltfreundlich
- > Polyurethanschaum, FCKW-frei
- > conserves energy
- > environmentally friendly
- > polyurethane foam, FCHC-free

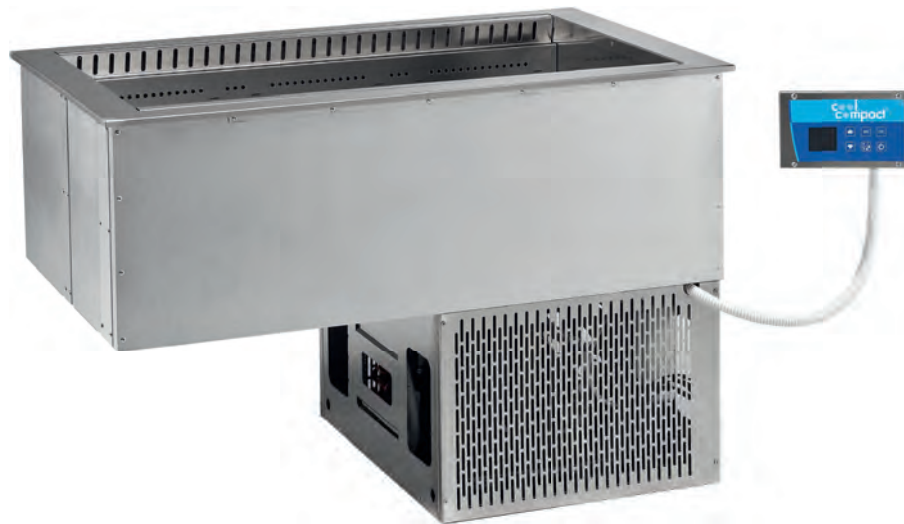


Kühlraum in Hygieneausführung Special hygienic design of storage compartment

- > kinderleichte Reinigung
- > Auslaufschutz
- > extremely easy cleaning
- > no overflowing



UMLUFT KÜHLWANNE GN1/1 CONVECTION COOLING TRAY GN1/1



Kühlwanne für GN1/1 zum Einbau in eine bauseitige tragfähige Abdeckung, Umluftkühlung, Verdampfer hochklappbar, elektronische Regelung.

Cooling tray for GN1/1 for built-in into a stable existing worktop, with convection refrigeration, evaporator tiltable, electronic control.

Temperatur: -1°C / +5°C / UT 25°C / 60% r-F
Kältemittel: Eigenkühlung: R290
Zentralkühlung: R452a
Zubehör: Einlegeböden

Temperature: -1°C / +5°C / abient temp. 25°C / 60% rel. humidity
Refrigerant: Built-in cooling: R290
Remote cooling: R452a
Accessories: shelves

Eigenkühlung / Built-in cooling

Art.-Nr. Art.-no. €

2 x GN1/1

Kältemittel: R290 - 60 gr.
Kälteleistung: 480 W -10°C VT
Anschlusswert: 330 W / 230 V

Refrigerant: R290 - 60 g
Refrigeration output: 480 W -10°C ET
Connected load: 330 W / 230 V

KWMU021100 4.056,-

3 x GN1/1

Kältemittel: R290 - 80 gr.
Kälteleistung: 910 W -10°C VT
Anschlusswert: 600 W / 230 V

Refrigerant: R290 - 80 g
Refrigeration output: 910 W -10°C ET
Connected load: 600 W / 230 V

KWMU031100 4.528,-

4 x GN1/1

Kältemittel: R290 - 95 gr.
Kälteleistung: 1285 W -10°C VT
Anschlusswert: 800 W / 230 V

Refrigerant: R290 - 95 g
Refrigeration output: 1285 W -10°C ET
Connected load: 800 W / 230 V

KWMU041100 4.959,-

5 x GN1/1

Kältemittel: R290 - 110 gr.
Kälteleistung: 1490 W -10°C VT
Anschlusswert: 900 W / 230 V

Refrigerant: R290 - 110 g
Refrigeration output: 1490 W -10°C ET
Connected load: 900 W / 230 V

KWMU051100 5.485,-

Zentralkühlung / Remote cooling

Art.-Nr. Art.-no. €

2 x GN1/1

E-Ventil: R452a
Kälteleistung: 480 W -10°C VT
Anschlusswert: 40 W / 230 V

Exp. valve: R452a
Refrigeration output: 480 W -10°C ET
Connected load: 40 W / 230 V

KWOU021100 3.431,-

3 x GN1/1

E-Ventil: R452a
Kälteleistung: 910 W -10°C VT
Anschlusswert: 40 W / 230 V

Exp. valve: R452a
Refrigeration output: 910 W -10°C ET
Connected load: 40 W / 230 V

KWOU031100 3.671,-

4 x GN1/1

E-Ventil: R452a
Kälteleistung: 1285 W -10°C VT
Anschlusswert: 60 W / 230 V

Exp. valve: R452a
Refrigeration output: 1285 W -10°C ET
Connected load: 60 W / 230 V

KWOU041100 4.032,-

5 x GN1/1

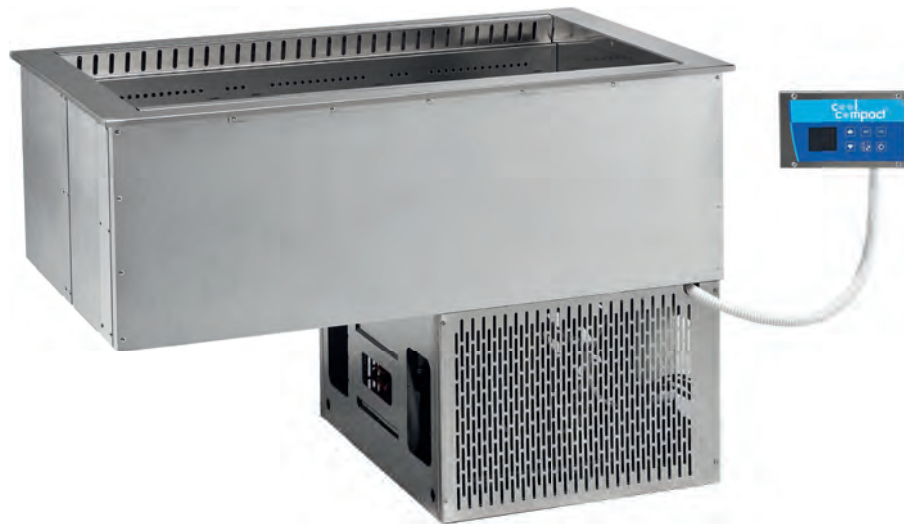
E-Ventil: R452a
Kälteleistung: 1490 W -10°C VT
Anschlusswert: 80 W / 230 V

Exp. valve: R452a
Refrigeration output: 1490 W -10°C ET
Connected load: 80 W / 230 V

KWOU051100 4.526,-

UMLUFT KÜHLWANNE EN6040

CONVECTION COOLING TRAY EN6040



Kühlwanne für EN6040 zum Einbau in eine bauseitige tragfähige Abdeckung, Umluftkühlung, Verdampfer hochklappbar, elektronische Regelung.

Cooling tray for EN6040 for built-in into a stable existing worktop, with convection refrigeration, evaporator tiltable, electronic control.

Temperatur: -1°C / +5°C / UT 25°C / 60% r-F
Kältemittel: Eigenkühlung: R290
Zentralkühlung: R452a
Zubehör: Einlegeböden

Temperature: -1°C / +5°C / ambient temp. 25°C / 60% rel. humidity
Refrigerant: Built-in cooling: R290
Remote cooling: R452a
Accessories: shelves

Eigenkühlung / Built-in cooling

Art.-Nr. Art.-no. €

2 x EN6040

Kältemittel: R290 - 80 gr.
Kälteleistung: 910 W -10°C VT
Anschlusswert: 600 W / 230 V

Refrigerant: R290 - 80 g
Refrigeration output: 910 W -10°C ET
Connected load: 600 W / 230 V

KWMU024060 4.877,-

3 x EN6040

Kältemittel: R290 - 95 gr.
Kälteleistung: 1290 W -10°C VT
Anschlusswert: 700 W / 230 V

Refrigerant: R290 - 95 g
Refrigeration output: 1290 W -10°C ET
Connected load: 700 W / 230 V

KWMU034060 5.554,-

4 x EN6040

Kältemittel: R290 - 110 gr.
Kälteleistung: 1490 W -10°C VT
Anschlusswert: 900 W / 230 V

Refrigerant: R290 - 110 g
Refrigeration output: 1490 W -10°C ET
Connected load: 900 W / 230 V

KWMU044060 6.388,-

Zentralkühlung / Remote cooling

Art.-Nr. Art.-no. €

2 x EN6040

E-Ventil: R452a
Kälteleistung: 990 W -10°C VT
Anschlusswert: 40 W / 230 V

Exp. valve: R452a
Refrigeration output: 990 W -10°C ET
Connected load: 40 W / 230 V

KWOU024060 4.609,-

3 x EN6040

E-Ventil: R452a
Kälteleistung: 1500 W -10°C VT
Anschlusswert: 40 W / 230 V

Exp. valve: R452a
Refrigeration output: 1500 W -10°C ET
Connected load: 40 W / 230 V

KWOU034060 5.071,-

4 x EN6040

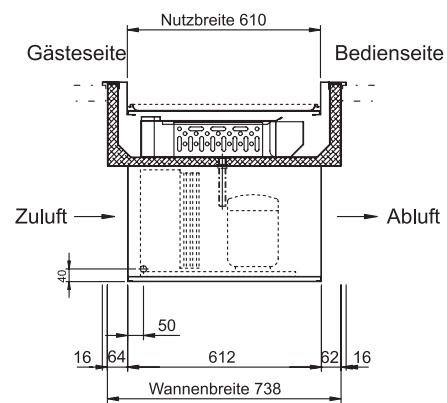
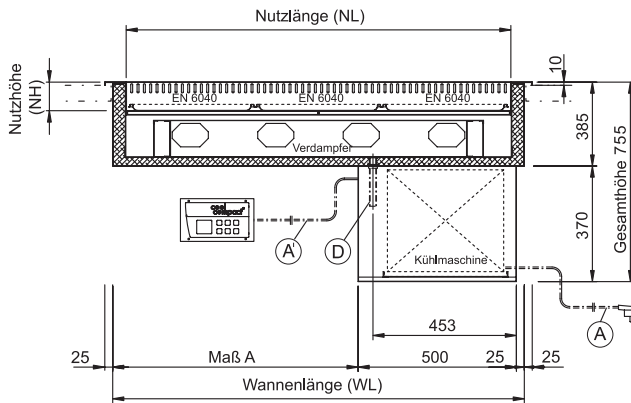
E-Ventil: R452a
Kälteleistung: 1900 W -10°C VT
Anschlusswert: 60 W / 230 V

Exp. valve: R452a
Refrigeration output: 1900 W -10°C ET
Connected load: 60 W / 230 V

KWOU044060 5.874,-

Eigenkühlung / Built-in cooling

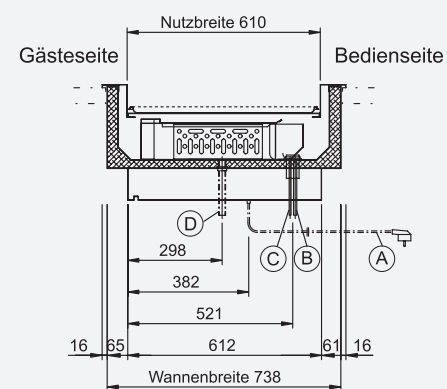
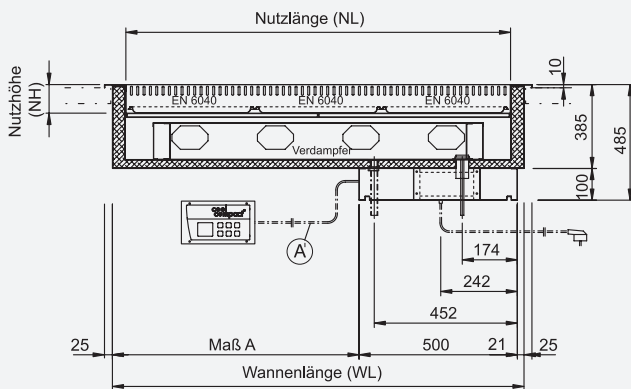
Ansicht Bedienseite



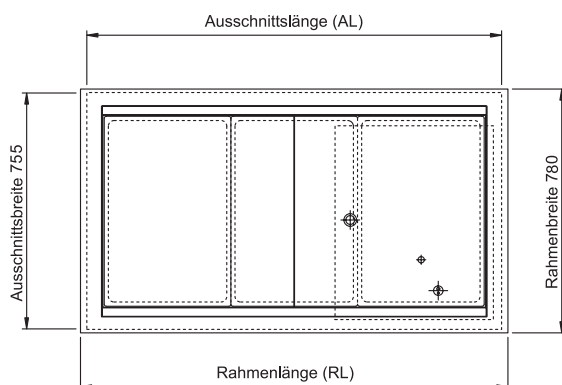
- Ⓐ Elektroanschluß
230V/50Hz
ca. 2m lang mit
Schuko-Stecker
Power supply
approx. 2 m long,
with Schuko plug
- Ⓓ Tauwasserablauf R
1" flexibel
Defrost water
run-off
R 1" flexible
- Ⓐ Steuerleitung
ca. 1m lang
Control line
approx. 1 m long

Zentralkühlung / Remote cooling

Ansicht Bedienseite



- Ⓐ Elektroanschluß
230V/50Hz
ca. 2m lang mit
Schuko-Stecker
Power supply
approx. 2 m long,
with Schuko plug
- Ⓑ Saugleitung
Ø 10mm
Suction line
Ø 10mm
- Ⓒ Flüssigkeitsleitung
Ø 6mm
Liquid line Ø 6mm
- Ⓓ Tauwasserablauf
R 1" flexibel
Defrost water
run-off
R 1" flexible
- Ⓐ Steuerleitung
ca. 1m lang
Control line
approx. 1 m long



Größe (mm)	NL	NH	RL	AL	WL	Maß A
2x EN 6040	815	80	950	915	900	375
3x EN 6040	1215	80	1350	1315	1300	775
4x EN 6040	1615	80	1750	1715	1700	1175

KÜHLWANNE STILLE KÜHLUNG GN1/1

STATIC COOLING TRAY GN1/1



Kühlwanne für GN1/1 zum Einbau in eine bauseitige tragfähige Abdeckung, elektronische Regelung.

Cooling tray for GN1/1 for built-in into a stable existing worktop, electronic control.

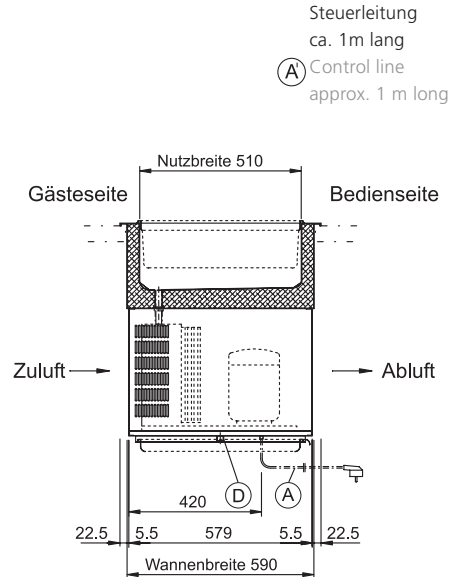
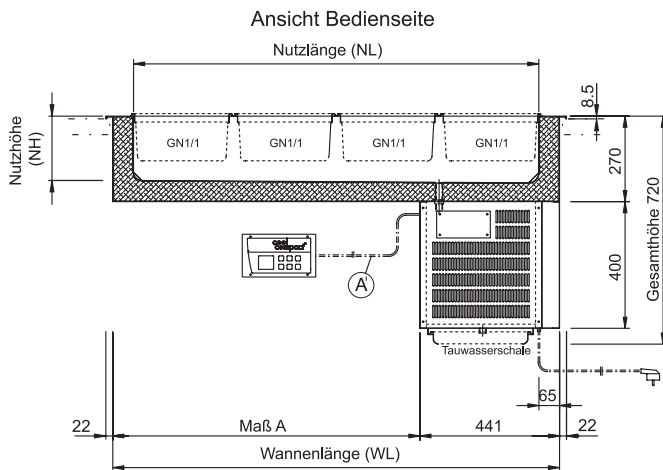
Temperatur: +4°C / +10°C / UT 25°C / 60% r-F
Kältemittel: Eigenkühlung: R290
Zentralkühlung: R452a

Temperature: +4°C / +10°C / abient temp. 25°C / 60% rel. humidity
Refrigerant: Built-in cooling: R290
Remote cooling: R452a

Eigenkühlung / Built-in cooling				Art.-Nr.	Art.-no.	€
2 x GN1/1						
Kältemittel:	R290 - 40 gr.	Refrigerant:	R290 - 40 g	KWMS021100		3.036,-
Kälteleistung:	240 W -20°C ET	Refrigeration output:	240 W -20°C ET			
Anschlusswert:	250 W / 230 V	Connected load:	250 W / 230 V			
3 x GN1/1						
Kältemittel:	R290 - 50 gr.	Refrigerant:	R290 - 50 g	KWMS031100		3.501,-
Kälteleistung:	240 W -20°C VT	Refrigeration output:	240 W -20°C ET			
Anschlusswert:	250 W / 230 V	Connected load:	250 W / 230 V			
4 x GN1/1						
Kältemittel:	R290 - 55 gr.	Refrigerant:	R290 - 55 g	KWMS041100		3.604,-
Kälteleistung:	300 W -20°C VT	Refrigeration output:	300 W -20°C ET			
Anschlusswert:	250 W / 230 V	Connected load:	250 W / 230 V			
5 x GN1/1						
Kältemittel:	R290 - 60 gr.	Refrigerant:	R290 - 60 g	KWMS051100		4.185,-
Kälteleistung:	350 W -20°C VT	Refrigeration output:	350 W -20°C ET			
Anschlusswert:	350 W / 230 V	Connected load:	350 W / 230 V			

Zentralkühlung / Remote cooling				Art.-Nr.	Art.-no.	€
2 x GN1/1						
E-Ventil:	R452a	Exp. valve:	R452a	KWOS021100		2.523,-
Kälteleistung:	240 W -20°C VT	Refrigeration output:	240 W -20°C ET			
Anschlusswert:	40 W / 230 V	Connected load:	40 W / 230 V			
3 x GN1/1						
E-Ventil:	R452a	Exp. valve:	R452a	KWOS031100		2.917,-
Kälteleistung:	240 W -20°C VT	Refrigeration output:	240 W -20°C ET			
Anschlusswert:	40 W / 230 V	Connected load:	40 W / 230 V			
4 x GN1/1						
E-Ventil:	R452a	Exp. valve:	R452a	KWOS041100		3.100,-
Kälteleistung:	300 W -20°C VT	Refrigeration output:	300 W -20°C ET			
Anschlusswert:	40 W / 230 V	Connected load:	40 W / 230 V			
5 x GN1/1						
E-Ventil:	R452a	Exp. valve:	R452a	KWOS051100		3.424,-
Kälteleistung:	350 W -20°C VT	Refrigeration output:	350 W -20°C ET			
Anschlusswert:	40 W / 230 V	Connected load:	40 W / 230 V			

Eigenkühlung / Built-in cooling



Steuerleitung
ca. 1 m lang

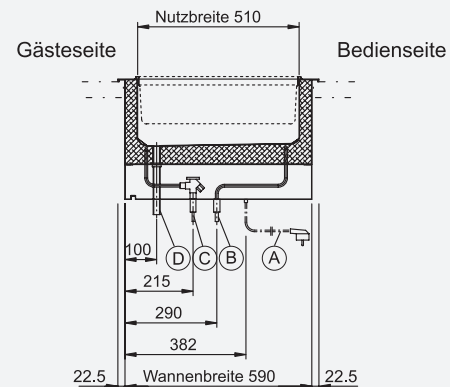
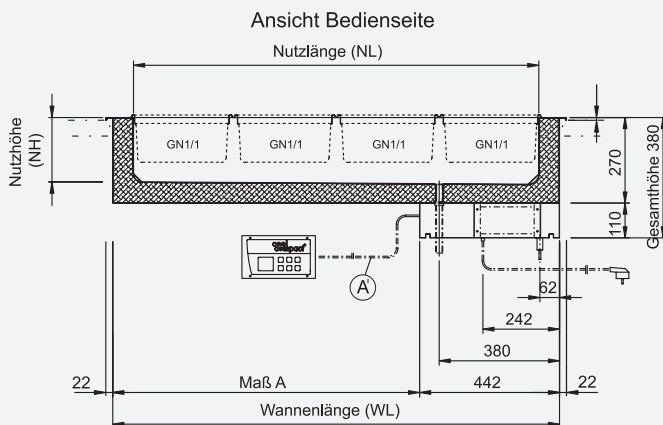
(A) Control line
approx. 1 m long

Elektroanschluß
230V/50Hz

(A) ca. 2 m lang mit
Schuko-Stecker
Power supply
approx. 2 m long,
with Schuko plug

(D) Tauwasserablauf R
1" flexibel
Defrost water
run-off
R 1" flexible

Zentralkühlung / Remote cooling



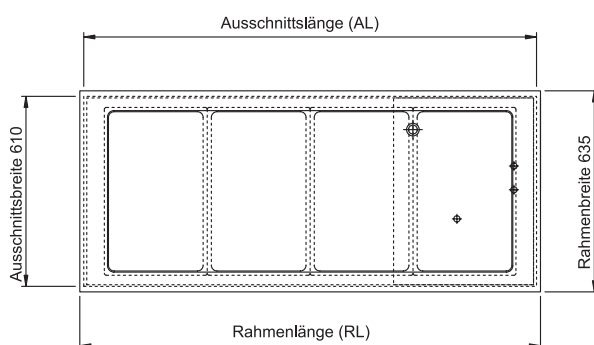
(A) Elektroanschluß
230V/50Hz
ca. 2 m lang mit
Schuko-Stecker
Power supply
approx. 2 m long,
with Schuko plug

(B) Saugleitung
Ø 10 mm
Suction line
Ø 10 mm

(C) Flüssigkeitsleitung
Ø 6 mm
Liquid line Ø 6 mm

(D) Tauwasserablauf
R 1" flexibel
Defrost water
run-off
R 1" flexible

(A) Steuerleitung
ca. 1 m lang
Control line
approx. 1 m long



Größe (mm)	NL	NH	RL	AL	WL	Maß A
2x GN1/1	630	210	805	780	761	320
3x GN1/1	960	210	1135	1105	1091	650
4x GN1/1	1280	210	1455	1435	1411	970
5x GN1/1	1605	210	1780	1760	1736	1295

KÜHLPLATTE STILLE KÜHLUNG GN1/1

STATIC COOLING PLATE GN1/1



Kühlplatte für GN1/1 zum Einbau in eine bauseitige tragfähige Abdeckung, elektronische Regelung.

Cooling tray for GN1/1 for built-in into a stable existing worktop, electronic control.

Temperatur: -10°C / 0°C / UT 25°C / 60% r-F
Kältemittel: Eigenkühlung: R290
Zentralkühlung: R452a

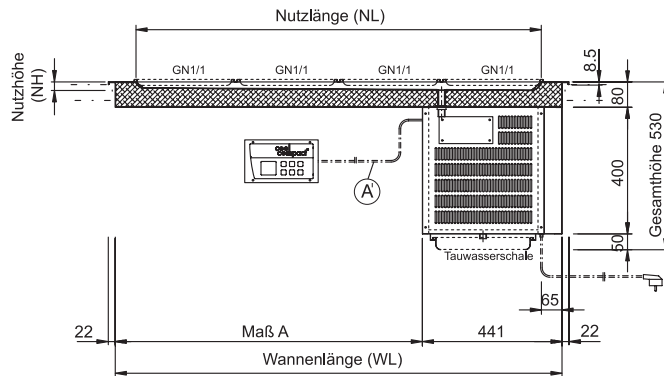
Temperature: -10°C / 0°C / abient temp. 25°C / 60% rel. humidity
Refrigerant: Built-in cooling: R290
Remote cooling: R452a

Eigenkühlung / Built-in cooling				Art.-Nr.	Art.-no.	€
2 x GN1/1						
Kältemittel:	R290 - 38 gr.	Refrigerant:	R290 - 38 g			
Kälteleistung:	240 W -20°C VT	Refrigeration output:	240 W -20°C ET			
Anschlusswert:	250 W / 230 V	Connected load:	250 W / 230 V	KPMS021100		2.758,-
3 x GN1/1						
Kältemittel:	R290 - 48 gr.	Refrigerant:	R290 - 48 g			
Kälteleistung:	240 W -20°C VT	Refrigeration output:	240 W -20°C ET			
Anschlusswert:	250 W / 230 V	Connected load:	250 W / 230 V	KPMS031100		3.190,-
4 x GN1/1						
Kältemittel:	R290 - 55 gr.	Refrigerant:	R290 - 55 g			
Kälteleistung:	300 W -20°C VT	Refrigeration output:	300 W -20°C ET			
Anschlusswert:	250 W / 230 V	Connected load:	250 W / 230 V	KPMS041100		3.407,-
5 x GN1/1						
Kältemittel:	R290 - 70 gr.	Refrigerant:	R290 - 70 g			
Kälteleistung:	350 W -20°C VT	Refrigeration output:	350 W -20°C ET			
Anschlusswert:	300 W / 230 V	Connected load:	300 W / 230 V	KPMS051100		4.214,-

Zentralkühlung / Remote cooling				Art.-Nr.	Art.-no.	€
2 x GN1/1						
E-Ventil:	R452a	Exp. valve:	R452a			
Kälteleistung:	240 W -20°C VT	Refrigeration output:	240 W -20°C ET			
Anschlusswert:	40 W / 230 V	Connected load:	40 W / 230 V	KPOS021100		2.342,-
3 x GN1/1						
E-Ventil:	R452a	Exp. valve:	R452a			
Kälteleistung:	2400 W -20°C VT	Refrigeration output:	240 W -20°C ET			
Anschlusswert:	40 W / 230 V	Connected load:	40 W / 230 V	KPOS031100		2.716,-
4 x GN1/1						
E-Ventil:	R452a	Exp. valve:	R452a			
Kälteleistung:	300 W -20°C VT	Refrigeration output:	300 W -20°C ET			
Anschlusswert:	40 W / 230 V	Connected load:	40 W / 230 V	KPOS041100		2.876,-
5 x GN1/1						
E-Ventil:	R452a	Exp. valve:	R452a			
Kälteleistung:	350 W -20°C VT	Refrigeration output:	350 W -20°C ET			
Anschlusswert:	40 W / 230 V	Connected load:	40 W / 230 V	KPOS051100		3.629,-

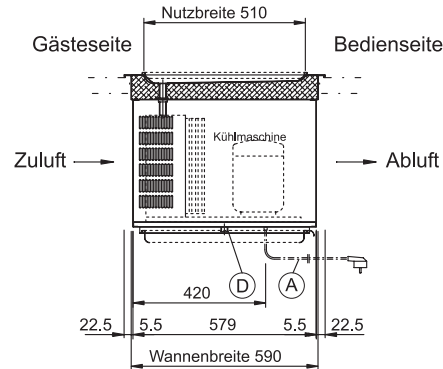
Eigenkühlung / Built-in cooling

Ansicht Bedienseite



- (A) Steuerleitung
ca. 1m lang
Control line
approx. 1 m long

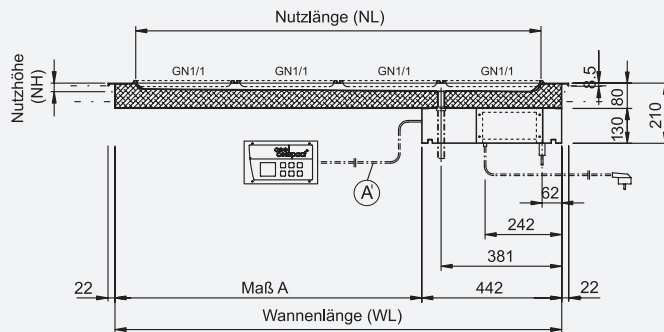
- (A) Elektroanschluß
230V/50Hz
ca. 2m lang mit
Schuko-Stecker
Power supply
approx. 2 m long,
with Schuko plug



- (D) Tauwasserablauf R
1" flexibel
Defrost water
run-off R 1"
flexible

Zentralkühlung / Remote cooling

Ansicht Bedienseite



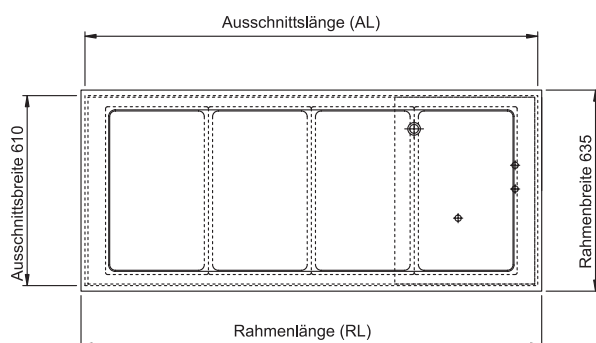
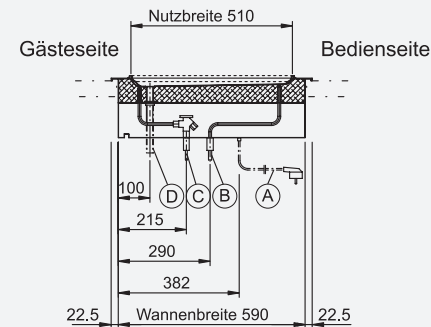
- (A) Elektroanschluß
230V/50Hz
ca. 2m lang mit
Schuko-Stecker
Power supply
approx. 2 m long,
with Schuko plug

- (B) Saugleitung
Ø 10mm
Suction line
Ø 10mm

- (C) Flüssigkeitsleitung
Ø 6mm
Liquid line Ø 6mm

- (D) Tauwasserablauf
R 1" flexibel
Defrost water
run-off
R 1" flexible

- (A) Steuerleitung
ca. 1m lang
Control line
approx. 1 m long



Größe (mm)	NL	NH	RL	AL	WL	Maß A
2x GN1/1	630	20	805	780	761	320
3x GN1/1	960	20	1135	1110	1091	650
4x GN1/1	1280	20	1455	1485	1411	970
5x GN1/1	1605	20	1780	1760	1736	1295