

Kylbad 126 kg

Modell – Kylbad 126 kg med utdragbara korgar



Standardfunktioner

- Konstruktion i polerat rostfritt stål, material AISI 304
- Korgarna lyfts med kran, monterad ovanför Sous vide-badet
- Inbyggt CIP-system för automatisk rengöring av dolda rör och värmväxlare
- Färgpekskärm
- Alla recept hanteras via pekskärmen
- Temperatur-/datalogg med USB-lagringsenhet för egenkontroll
- Tillagningsprogram kan lagras
- Minnesfunktion och automatisk omstart vid strömbavbrott
- Kapacitet att kyla ned 126 kg produkt från +95 °C till +3 °C
- Munstycken för att uppnå bästa möjliga cirkulation
- Monterat avtappningsfilter i botten av badet
- Värmväxlare förhindrar att kylvatten/produktvatten blandas med isvatten/processvatten
- Nedkylningstiden beror på produkttyp och lagrets tjocklek
- Kallvattnets temperatur får inte överstiga 15 °C. Om temperaturen på det tillförda vattnet är högre måste detta anges vid beställning på grund av kylens kapacitet
- Kallvattnet måste bytas vid behov.

14 st utdragbara korgar – storlek L730 mm x B330 mm x H80 mm
1 st ramverk för 14 korgar
1 st korgvagn

metos
cooking solutions

Metos Cooking Solutions

Ahjonkaarre, FI-04220 Kerava, Finland
Tel. +358 204 3913
mcs@metos.com
mcs.metos.com



Utdragbara korgar som standard, stapelbara korgar mot specialbeställning.

Bad

Kg per sats	126 kg
Vattenkapacitet	576 L
Vattenförbrukning	450 L
Mått L x B x H	1544 x 1333 x 1095 mm
Elanslutning	3x400V + Jordning, 50 Hz
Ingångseffekt	3 kW
Ingångsström, ampere	10 A
Avloppsdiаметer	100 mm
Kallvatten	3/4" 3 bar
Glykol-/kylvattenanslutning	38mm 1,5"
Pumpar	1 pcs
Vikt med korgar utan vatten	350 kg
Vikt med vatten, korgar, produkt	926 kg

Kran

Mått, räslängd x höjd	3094 x 2528 mm
CEE-kontakt, anslutning	230V, 50 Hz
Motoreffekt	300 W

Extern kylvanhet ANL-Q 070 Luftkyl

- 1 st kompakt kylaggregat med inbyggd vattentank, cirkulationspump och elektrisk styrning
- Elektronisk fläktstyrning (vinterdrift)
- Freon och miljögodkänd köldmediefyllning ingår

Placering av ANL Kylaggregat luftkyld enhet

Kylaggregatet måste placeras utomhus eller i en ventilerad lokal på grund av den höga värmeavgivningen.

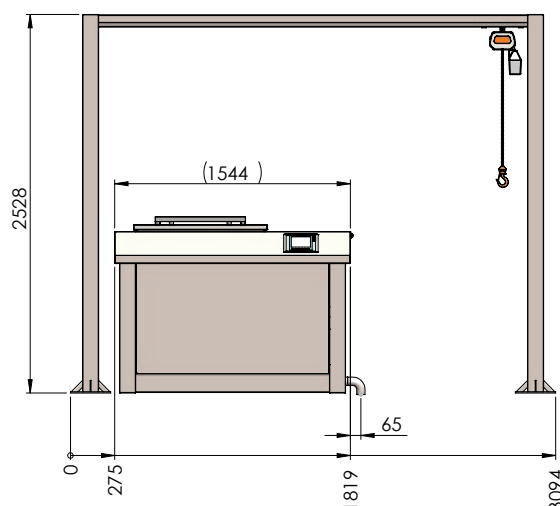
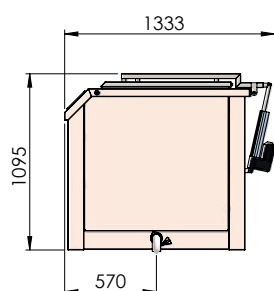
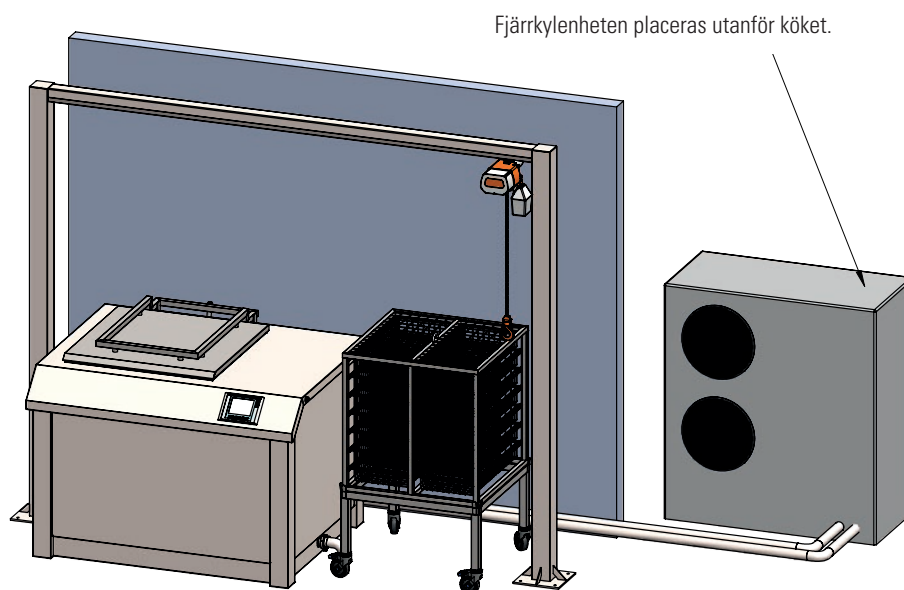
Ytan under enheten ska vara plan, slät och tillräckligt stark för att tåla vikten av enheten med full köldmediefyllning samt det normala underhållsutrustningen. Placera kylvanheten utomhus på en plats som inte är utsatt för kraftig vind (installera vindskydd om vindhastigheten överstiger 2,2 m/s).

Kylaggregat ANL-Q 070

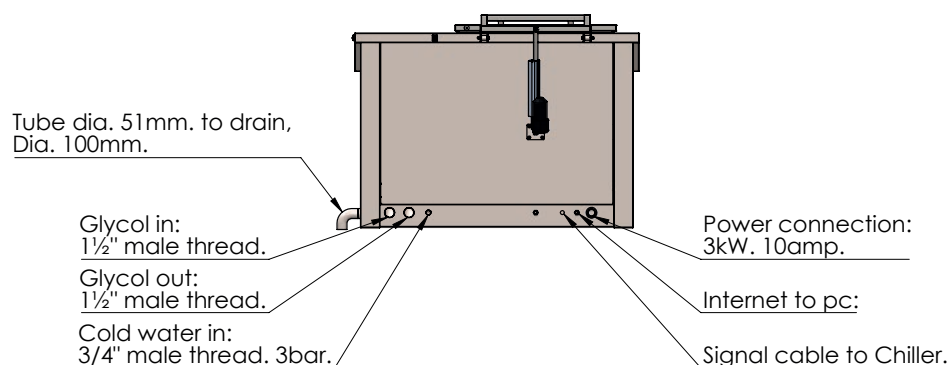
Kylkapacitet	16,7 kWh vid -1 °C framledning / +4 °C return (vatten-glykolblandning 70/30)
Köldmedietyper	R-410 A
Flödespump	1 pcs
Flödes hastighet	2834 l/h by 159 kPa
Elanslutning	3 x 400 V + Neutral + Jordning, 50 Hz
Ingångseffekt	5 kW
Ingångsström, ampere	11 A
Mått L x B x H	1165 x 550 x 1281 mm
Vikt inklusive glykol	226 kg

Kylbad 126 kg

metos



Kranstolpar, bredd 100x100 mm
Fotplatta för kranstolpar, 250x250 mm



Glykol-/kylvattenanslutning mellan bad och kylaggregat ska vara 38 mm rostfritt stålrör,
1,5" utvändig gänga, längd max 20 meter.

Kylbad 190 kg

Modell – Kylbad 190 kg med utdragbara korgar



Standardfunktioner

- Konstruktion i polerat rostfritt stål, material AISI 304
- Korgarna lyfts med kran, monterad ovanför Sous vide-badet
- Inbyggt CIP-system för automatisk rengöring av dolda rör och värmeväxlare
- Färgpekskärm
- Alla recept hanteras via pekskärmen
- Temperatur-/datalogg med USB-lagringsenhet för egenkontroll
- Tillagningsprogram kan lagras
- Minnesfunktion och automatisk omstart vid strömavbrott
- Kapacitet att kyla ned 190 kg produkt från +95 °C till +3 °C
- Munstycken för att uppnå bästa möjliga cirkulation
- Monterat avtappningsfilter i botten av badet
- Värmewäxlare förhindrar att kylvatten/produktvatten blandas med isvatten/processvatten
- Nedkylningstiden beror på produkttyp och lagrets tjocklek
- Kallvattnets temperatur får inte överstiga 15 °C. Om temperaturen på det tillförda vattnet är högre måste detta anges vid beställning på grund av kylens kapacitet
- Kallvattnet måste bytas vid behov.

21 st utdragskorgar – storlek L730 mm x B330 mm x H80 mm
1 st ramverk för 7 korgar + 1 st ramverk för 14 korgar
2 st korgvagnar

metos
cooking solutions

Metos Cooking Solutions

Ahjonkaarre, FI-04220 Kerava, Finland
Tel. +358 204 3913
mcs@metos.com
mcs.metos.com



Utdragbara korgar som standard, stapelbara korgar mot specialbeställning.

Bad

Kg per sats	190 kg
Vattenkapacitet	864 L
Vattenförbrukning	660 L
Mått L x B x H	1944 x 1333 x 1095 mm
Elanslutning	3x400V + Jordning, 50 Hz
Ingångseffekt	3 kWh
Ingångsström, ampere	10 A
Avloppsdiаметer	100 mm
Kallvatten	1" 3 bar
Glykol-/kylvattenanslutning	38mm 1,5"
Pumpar	1 pcs
Vikt med korgar utan vatten	400 kg
Vikt med vatten, korgar, produkt	1250 kg

Kran

Mått, räslängd x höjd	3494 x 2528 mm
CEE-kontakt, anslutning	230V, 50 Hz
Motoreffekt	300 W

Extern kylvanhet ANL-Q 090 Luftkyld

- 1 st kompakt kylaggregat med inbyggd vattentank, cirkulationspump och elektrisk styrning
- Elektronisk fläktstyrning (vinterdrift)
- Freon och miljögodkänd köldmediefyllning ingår

Placering av ANL Kylaggregat luftkyld enhet

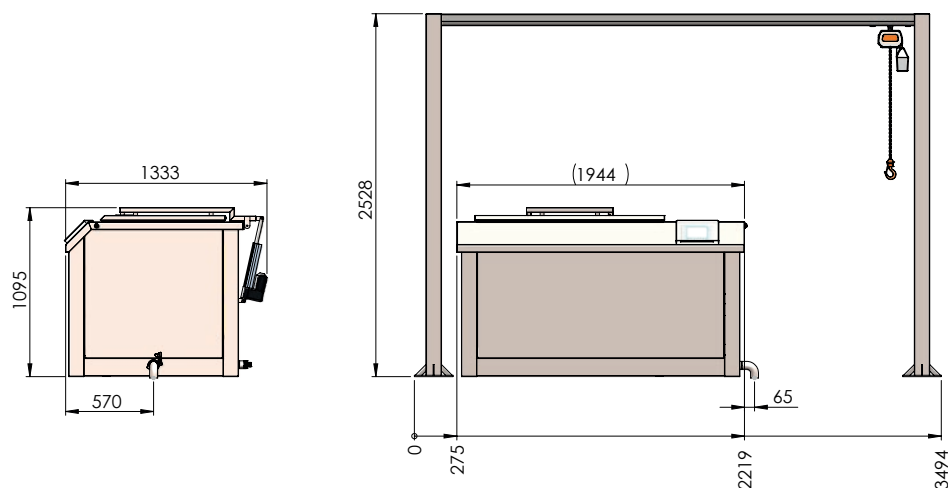
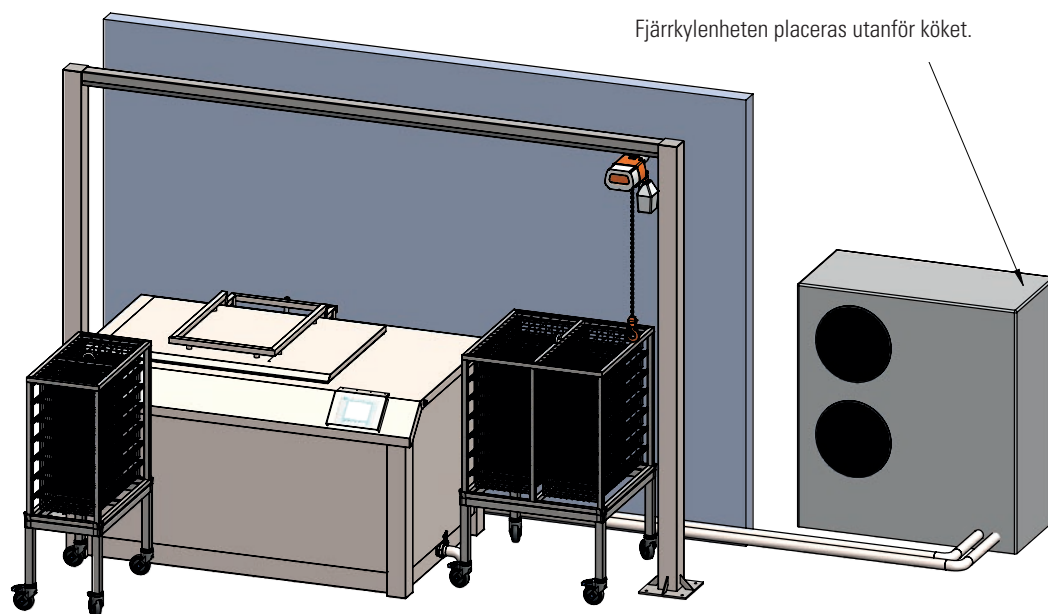
Kylaggregatet måste placeras utomhus eller i en ventilerad lokal på grund av den höga värmeavgivningen. Ytan under enheten ska vara plan, slät och tillräckligt stark för att tåla vikten av enheten med full köldmediefyllning samt den normala underhållsutrustningen. Placera kylvanheten utomhus på en plats som inte är utsatt för kraftig vind (installera vindskydd om vindhastigheten överstiger 2,2 m/s).

Kylaggregat ANL-Q 090

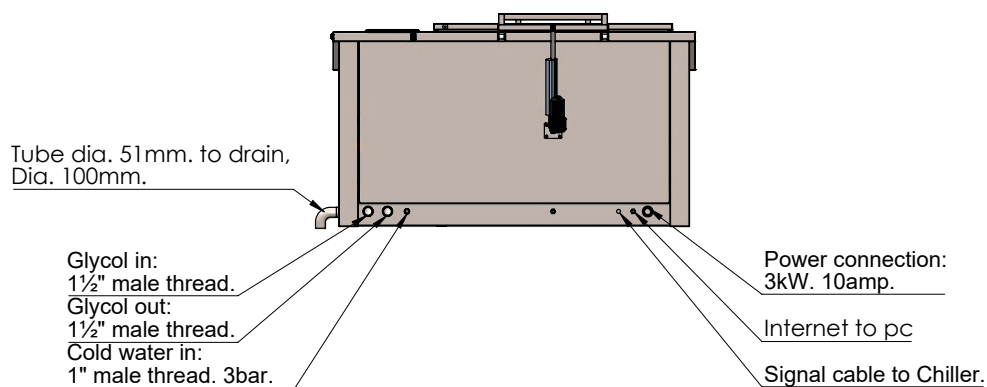
Kylkapacitet	22,5 kWh vid -1 °C framledning / +4 °C return (vatten-glykolblandning 70/30)
Köldmedietyper	R-410 A
Flödespump	1 pcs
Flödes hastighet	3831 l/h by 140 kPa
Elanslutning	3 x 400 V + Neutral + Jordning, 50 Hz
Ingångseffekt	6,8 kW
Ingångsström, ampere	14 A
Mått L x B x H	1165 x 550 x 1281 mm
Vikt inklusive glykol	262 kg

Kylbad 190 kg

metos



Kranstolpar, bredd 100x100 mm
Fotplatta för kranstolpar, 250x250 mm



Glykol-/kylvattenanslutning mellan bad och kylaggregat ska vara 38 mm rostfritt stål rör,
1,5" utvändig gänga, längd max 20 meter.

Kylbad 250 kg

Modell – Kylbad 250 kg med utdragbara korgar



Standardfunktioner

- Konstruktion i polerat rostfritt stål, material AISI 304
- Korgarna lyfts med kran, monterad ovanför Sous vide-badet
- Inbyggt CIP-system för automatisk rengöring av dolda rör och värmeväxlare
- Färgpekskärm
- Alla recept hanteras via pekskärmen
- Temperatur-/datalogg med USB-lagringsenhet för egenkontroll
- Tillagningsprogram kan lagras
- Minnesfunktion och automatisk omstart vid strömavbrott
- Kapacitet att kyla ned 250 kg produkt från +95 °C till +3 °C
- Munstycken för att uppnå bästa möjliga cirkulation
- Monterat avtappningsfilter i botten av badet
- Värmewäxlare förhindrar att kylvatten/produktvatten blandas med isvatten/processvatten
- Nedkylningstiden beror på produkttyp och lagrets tjocklek
- Kallvattnets temperatur får inte överstiga 15 °C. Om temperaturen på det tillförda vattnet är högre måste detta anges vid beställning på grund av kylens kapacitet
- Kallvattnet måste bytas vid behov.

28 st utdragskorgar – storlek L730 mm x B330 mm x H80 mm
2 st ramverk för 14 korgar
2 st korgvagnar

metos
cooking solutions

Metos Cooking Solutions

Ahjonkaarre, FI-04220 Kerava, Finland
Tel. +358 204 3913
mcs@metos.com
mcs.metos.com



Utdragbara korgar som standard, stapelbara korgar mot specialbeställning.

Bad

Kg per sats	250 kg
Vattenkapacitet	1152 L
Vattenförbrukning	900 L
Mått L x B x H	2344 x 1333 x 1095 mm
Elanslutning	3x400V + Jordning, 50 Hz
Ingångseffekt	3 kW
Ingångsström, ampere	10 A
Avloppsdiаметer	100 mm
Kallvatten	1" 3 bar
Glykol-/kylvattenanslutning	38mm 1,5"
Pumpar	1 pcs
Vikt med korgar utan vatten	550 kg
Vikt med vatten, korgar, produkt	1700 kg

Kran

Mått, räslängd x höjd	3894 x 2528 mm
CEE-kontakt, anslutning	230V, 50 Hz
Motoreffekt	300 W

Extern kylvanhet ANL-Q 152 Luftkyld

- 1 st kompakt kylaggregat med inbyggd vattentank, cirkulationspump och elektrisk styrning
- Elektronisk fläktstyrning (vinterdrift)
- Freon och miljögodkänd köldmediefyllning ingår

Placering av ANL Kylaggregat luftkyld enhet

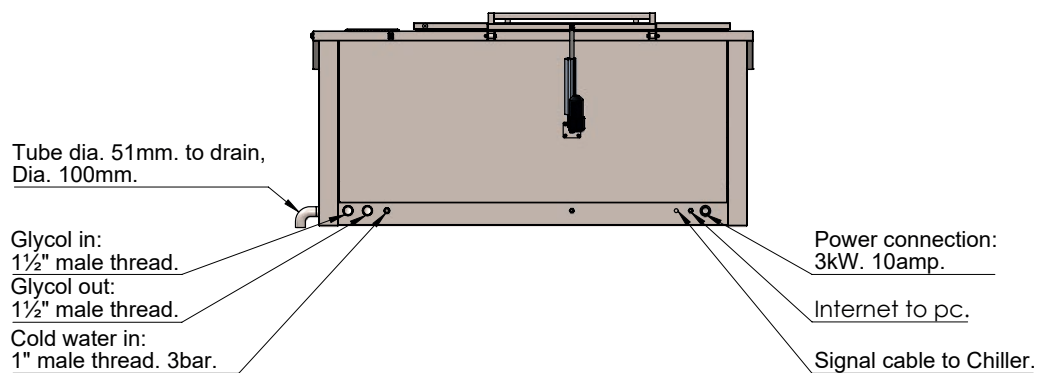
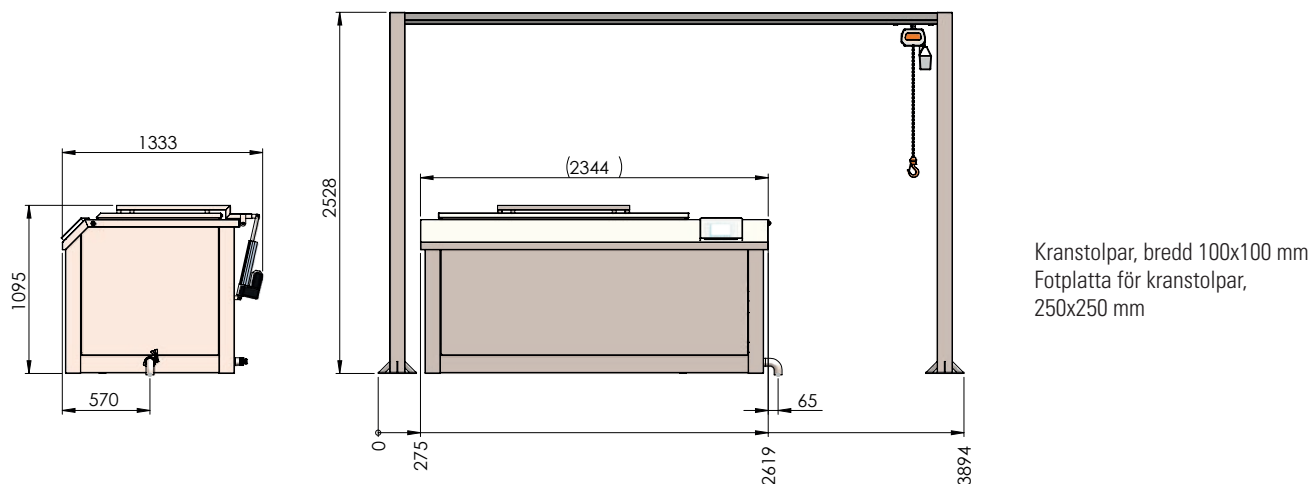
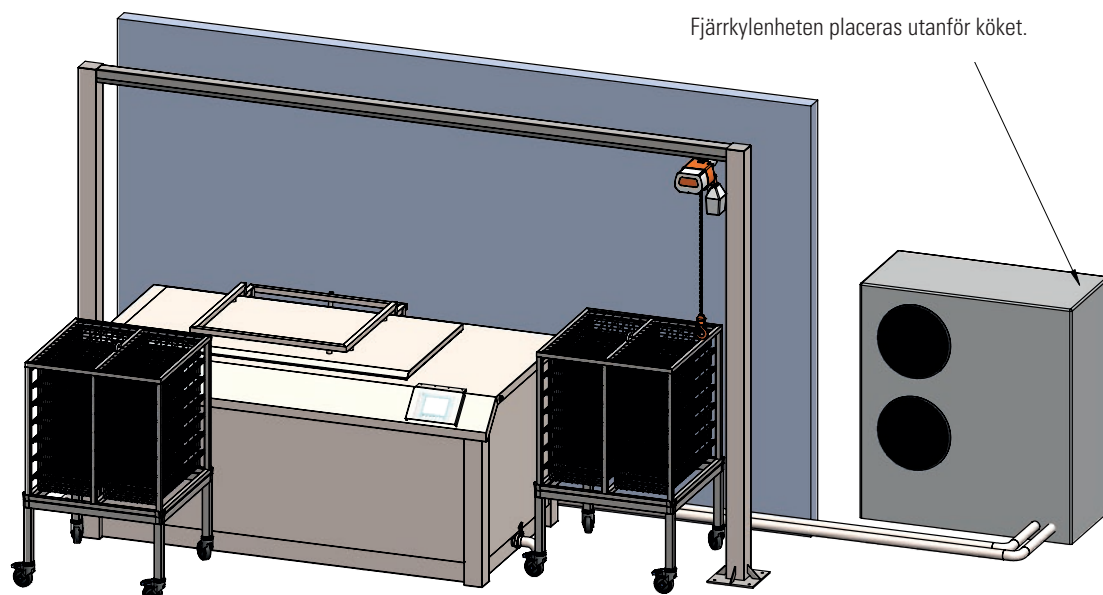
Kylaggregatet måste placeras utomhus eller i en ventilerad lokal på grund av den höga värmeavgivningen. Ytan under enheten ska vara plan, slät och tillräckligt stark för att tåla vikten av enheten med full köldmediefyllning samt den normala underhållsutrustningen. Placera kylvanheten utomhus på en plats som inte är utsatt för kraftig vind (installera vindskydd om vindhastigheten överstiger 2,2 m/s).

Kylaggregat ANL-Q 152

Kylkapacitet	33,3 kWh vid -1 °C framledning / +4 °C return (vatten-glykolblandning 70/30)
Köldmedietyyp	R-410 A
Flödespump	1 pcs
Flödes hastighet	5669 l/h. by 185 kPa
Elanslutning	3 x 400 V + Neutral + Jordning, 50 Hz
Ingångseffekt	10,6 kW
Ingångsström, ampere	21 A
Mått L x B x H	1750 x 750 x 1450 mm
Vikt inklusive glykol	464 kg

Kylbad 250 kg

metos



Glykol-/kylvattenanslutning mellan bad och kylaggregat ska vara 38 mm rostfritt stålrör, 1,5" utvändig gänga, längd max 20 meter.

Kylbad 300 kg

Modell – Kylbad 300 kg med utdragbara korgar



Standardfunktioner

- Konstruktion i polerat rostfritt stål, material AISI 304
- Korgarna lyfts med kran, monterad ovanför Sous vide-badet
- Inbyggt CIP-system för automatisk rengöring av dolda rör och värmeväxlare
- Färgpekskärm
- Alla recept hanteras via pekskärmen
- Temperatur-/datalogg med USB-lagringsenhet för egenkontroll
- Tillagningsprogram kan lagras
- Minnesfunktion och automatisk omstart vid strömavbrott
- Kapacitet att kyla ned 300 kg produkt från +95 °C till +3 °C
- Munstycken för att uppnå bästa möjliga cirkulation
- Monterat avtappningsfilter i botten av badet
- Värmeväxlare förhindrar att kylvatten/produktvatten blandas med isvatten/processvatten
- Nedkylningstiden beror på produkttyp och lagrets tjocklek
- Kallvattnets temperatur får inte överstiga 15 °C. Om temperaturen på det tillförda vattnet är högre måste detta anges vid beställning på grund av kylens kapacitet
- Kallvattnet måste bytas vid behov.

35 st utdragskorgar – storlek L730 mm x B330 mm x H80 mm
1 st ramverk för 7 korgar + 2 st ramverk för 14 korgar
3 st korgvagnar

metos
cooking solutions

Metos Cooking Solutions

Ahjonkaarre, FI-04220 Kerava, Finland
Tel. +358 204 3913
mcs@metos.com
mcs.metos.com



Utdragbara korgar som standard, stapelbara korgar mot specialbeställning.

Bad

Kg per sats	300 kg
Vattenkapacitet	1440 L
Vattenförbrukning	1140 L
Mått L x B x H	2744 x 1333x 1095 mm
Elanslutning	3x400V + Jordning 50 Hz
Ingångseffekt	3 kW
Ingångsström, ampere	10 A
Avloppsdiаметer	100 mm
Kallvatten	5/4" 3 bar
Glykol-/kylvattenanslutning	54mm 2"
Pumpar	1 pcs
Vikt med korgar utan vatten	700 kg
Vikt med vatten, korgar, produkt	2140 kg

Kran

Mått, räslängd x höjd	4294 x 2528 mm
CEE-kontakt, anslutning	230V, 50 Hz
Motoreffekt	300 W

Extern kylvanhet ANL-Q 152 Luftkyld

- 1 st kompakt kylaggregat med inbyggd vattentank, cirkulationspump och elektrisk styrning
- Elektronisk fläktstyrning (vinterdrift)
- Freon och miljögodkänd köldmediefyllning ingår

Placering av ANL Kylaggregat luftkyld enhet

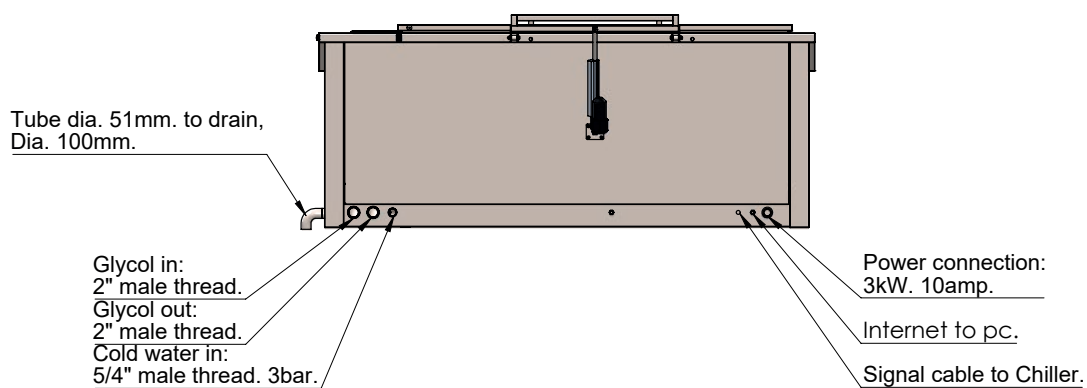
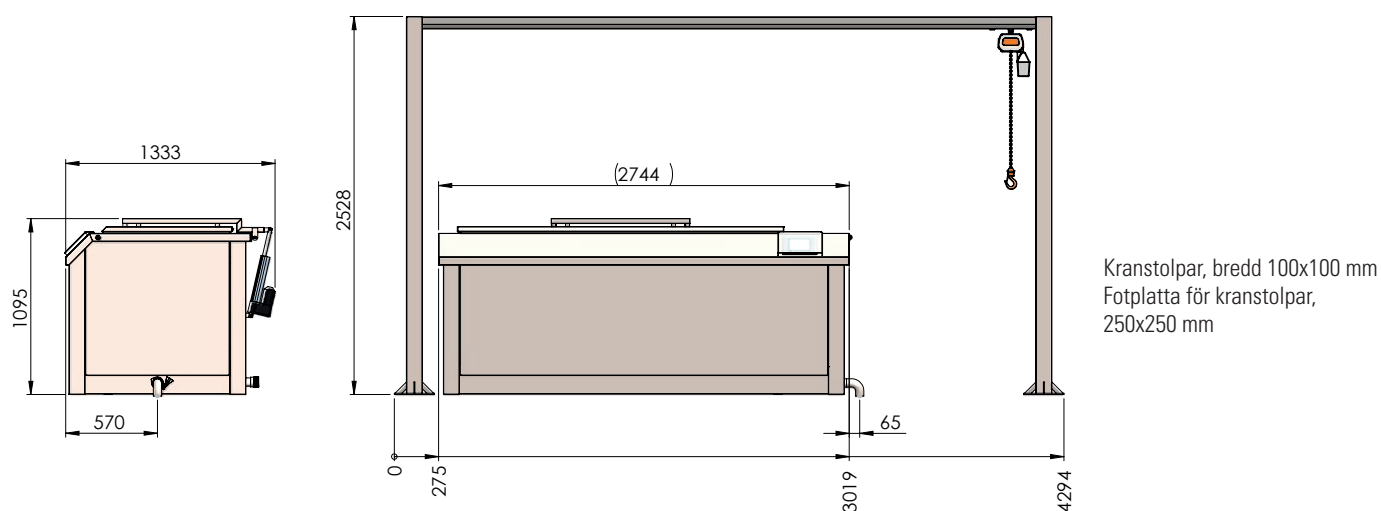
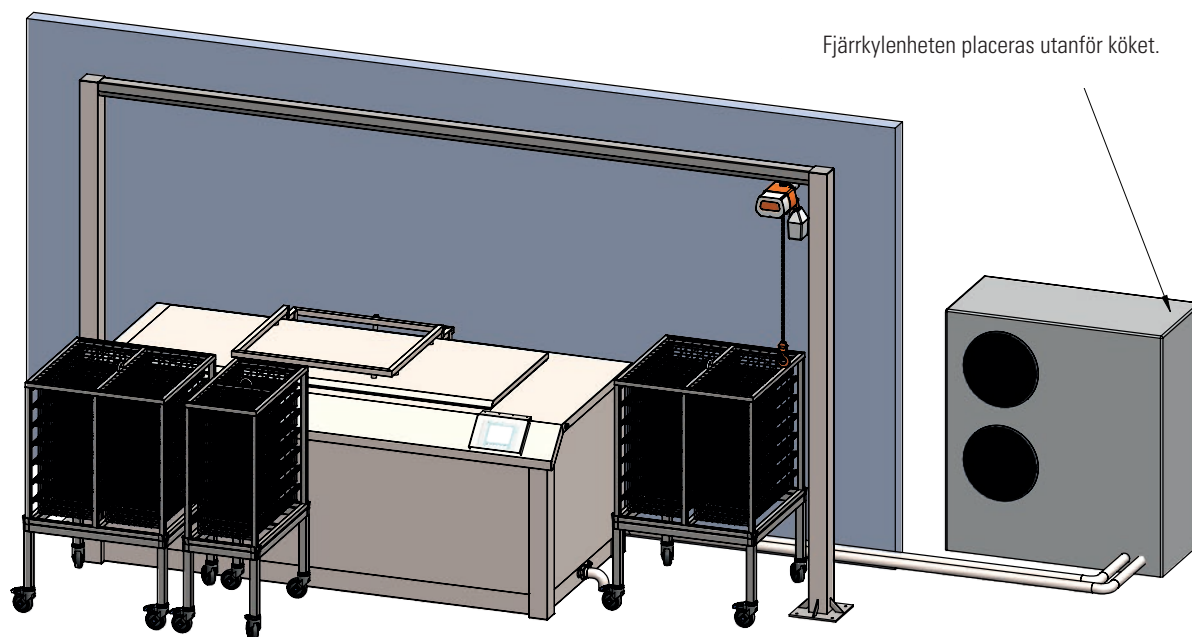
Kylaggregatet måste placeras utomhus eller i en ventilerad lokal på grund av den höga värmeavgivningen. Ytan under enheten ska vara plan, slät och tillräckligt stark för att tåla vikten av enheten med full köldmediefyllning samt det normala underhållsutrustningen. Placera kylvanheten utomhus på en plats som inte är utsatt för kraftig vind (installera vindskydd om vindhastigheten överstiger 2,2 m/s).

Kylaggregat ANL-Q 152

Kylkapacitet	33,3 kWh vid -1 °C framledning / +4 °C return (vatten-glykolblandning 70/30)
Köldmedietyyp	R-410 A
Flödespump	1 pcs
Flödes hastighet	5669 l/h. by 185 kPa
Elanslutning	3 x 400 V + Neutral + Jordning, 50 Hz
Ingångseffekt	10,6 kW
Ingångsström, ampere	21 A
Mått L x B x H	1750 x 750 x 1450 mm
Vikt inklusive glykol	464 kg

Kylbad 300 kg

metos



Glykol-/kylvattenanslutning mellan bad och kylaggregat ska vara 38 mm rostfritt stål rör,
1,5" utvändig gänga, längd max 20 meter.

Kylbad 378 kg

Modell – Kylbad 378 kg med utdragbara korgar



Standardfunktioner

- Konstruktion i polerat rostfritt stål, material AISI 304
- Korgarna lyfts med kran, monterad ovanför Sous vide-badet
- Inbyggt CIP-system för automatisk rengöring av dolda rör och värmeväxlare
- Färgpekskärm
- Alla recept hanteras via pekskärmen
- Temperatur-/datalogg med USB-lagringsenhet för egenkontroll
- Tillagningsprogram kan lagras
- Minnesfunktion och automatisk omstart vid strömavbrott
- Kapacitet att kyla ned 378 kg produkt från +95 °C till +3 °C
- Munstycken för att uppnå bästa möjliga cirkulation
- Monterat avtappningsfilter i botten av badet
- Värmewäxlare förhindrar att kylvatten/produktvatten blandas med isvatten/processvatten
- Nedkylningstiden beror på produkttyp och lagrets tjocklek
- Kallvattnets temperatur får inte överstiga 15 °C. Om temperaturen på det tillförda vattnet är högre måste detta anges vid beställning på grund av kylens kapacitet
- Kallvattnet måste bytas vid behov.

42 st utdragskorgar – storlek L730 mm x B330 mm x H80 mm
3 st ramverk för 14 korgar
3 st korgvagnar

metos
cooking solutions

Metos Cooking Solutions

Ahjonkaarre, FI-04220 Kerava, Finland
Tel. +358 204 3913
mcs@metos.com
mcs.metos.com



Utdragbara korgar som standard, stapelbara korgar mot specialbeställning.

Bad

Kg per sats	378 kg
Vattenkapacitet	1728 L
Vattenförbrukning	1350 L
Mått L x B x H	3144 x 1333 x 1095 mm
Elanslutning	3x400V + Jordning, 50 Hz
Ingångseffekt	6 kW
Ingångsström, ampere	13 A
Avloppsdiаметer	100 mm
Kallvatten	5/4" 3 bar
Glykol-/kylvattenanslutning	54mm 2"
Pumpar	2 pcs
Vikt med korgar utan vatten	850 kg
Vikt med vatten, korgar, produkt	2578 kg

Kran

Mått, räslängd x höjd	4694 x 2528 mm
CEE-kontakt, anslutning	230V, 50 Hz
Motoreffekt	300 W

Extern kylvanhet ANL-Q 202 Luftkyld

- 1 st kompakt kylaggregat med inbyggd vattentank, cirkulationspump och elektrisk styrning
- Elektronisk fläktstyrning (vinterdrift)
- Freon och miljögodkänd köldmediefyllning ingår

Placering av ANL Kylaggregat luftkyld enhet

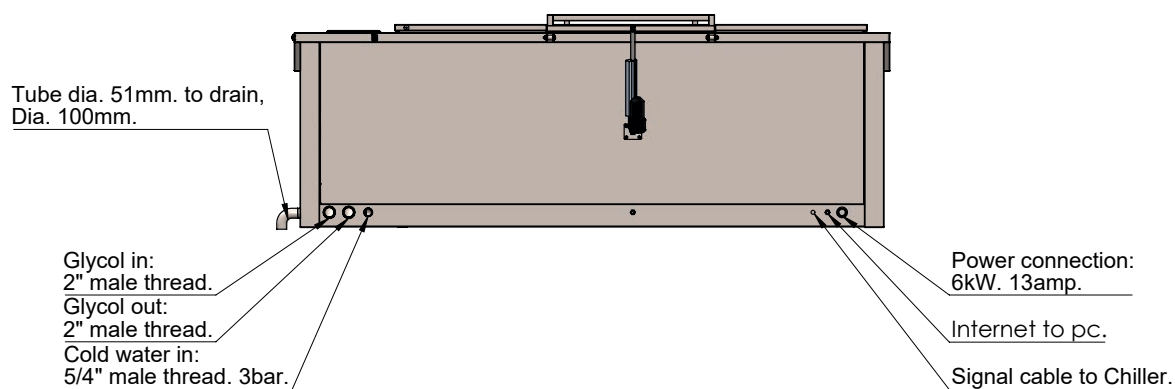
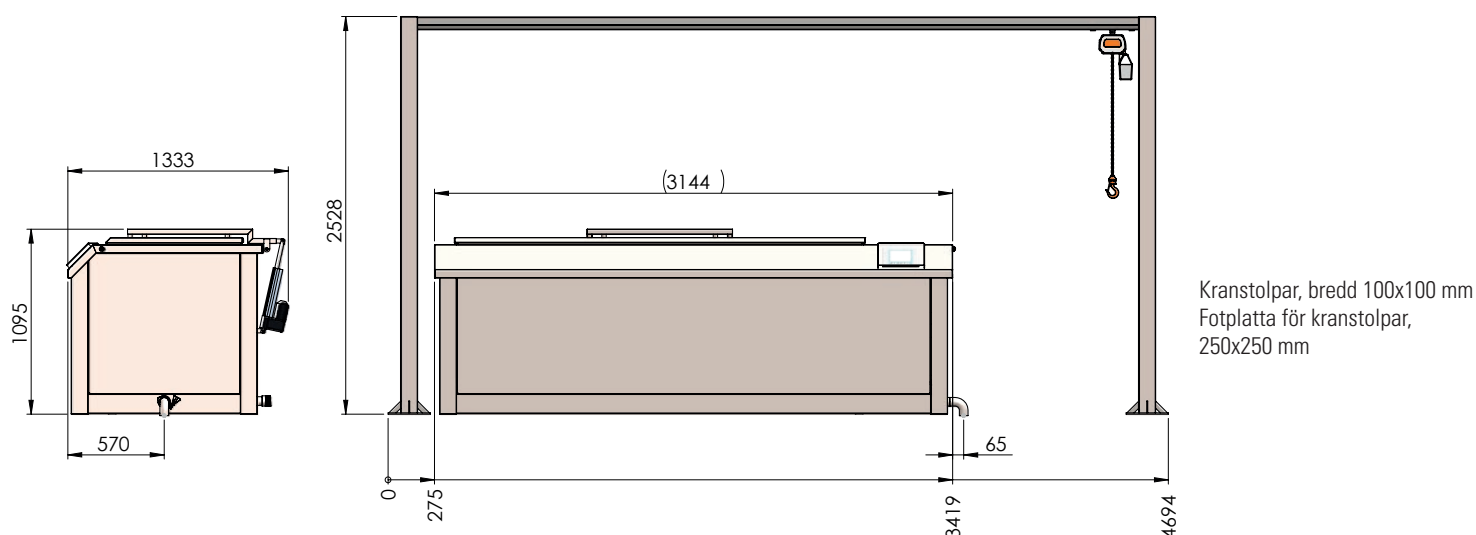
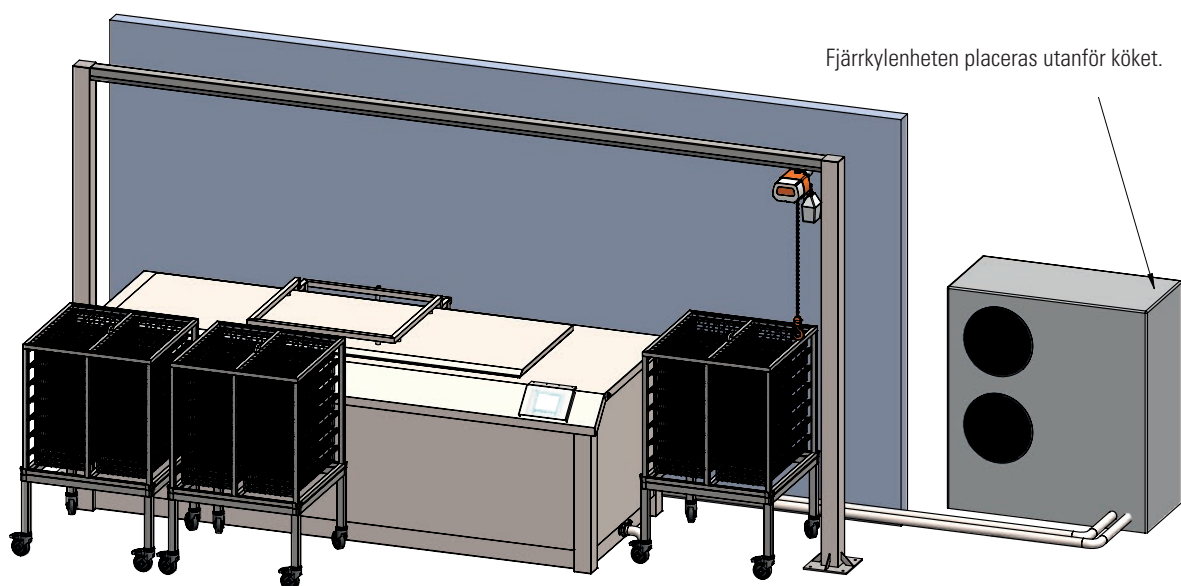
Kylaggregatet måste placeras utomhus eller i en ventilerad lokal på grund av den höga värmeavgivningen. Ytan under enheten ska vara plan, slät och tillräckligt stark för att tåla vikten av enheten med full köldmediefyllning samt det normala underhållsutrustningen. Placera kylvanheten utomhus på en plats som inte är utsatt för kraftig vind (installera vindskydd om vindhastigheten överstiger 2,2 m/s).

Kylaggregat ANL-Q 202

Kylkapacitet	43,3 kWh vid -1 °C framledning / +4 °C return (vatten-glykolblandning 70/30)
Köldmedietyper	R-410 A
Flödespump	1 pcs
Flödes hastighet	7387 l/h by 159 kPa
Elanslutning	3 x 400 V + Neutral + Jordning, 50 Hz
Ingångseffekt	13,8 kW
Ingångsström, ampere	27 A
Mått L x B x H	1750 x 750 x 1450 mm
Vikt inklusive glykol	500 kg

Kylbad 378 kg

metos



Glykol-/kylvattenanslutning mellan bad och kylaggregat ska vara 38 mm rostfritt stål rör, 1,5" utvändig gänga, längd max 20 meter.

Kylbad 450 kg

Modell – Kylbad 450 kg med utdragbara korgar



Standardfunktioner

- Konstruktion i polerat rostfritt stål, material AISI 304
- Korgarna lyfts med kran, monterad ovanför Sous vide-badet
- Inbyggt CIP-system för automatisk rengöring av dolda rör och värmeväxlare
- Färgpekskärm
- Alla recept hanteras via pekskärmen
- Temperatur-/datalogg med USB-lagringsenhet för egenkontroll
- Tillagningsprogram kan lagras
- Minnesfunktion och automatisk omstart vid strömavbrott
- Kapacitet att kyla ned 450 kg produkt från +95 °C till +3 °C
- Munstycken för att uppnå bästa möjliga cirkulation
- Monterat avtappningsfilter i botten av badet
- Värmewäxlare förhindrar att kylvatten/produktvatten blandas med isvatten/processvatten
- Nedkylningstiden beror på produkttyp och lagrets tjocklek
- Kallvattnets temperatur får inte överstiga 15 °C. Om temperaturen på det tillförda vattnet är högre måste detta anges vid beställning på grund av kylens kapacitet
- Kallvattnet måste bytas vid behov.

49 st utdragskorgar – storlek L730 mm x B330 mm x H80 mm
1 st ramverk för 7 korgar + 3 st ramverk för 14 korgar
4 st korgvagnar

metos
cooking solutions

Metos Cooking Solutions

Ahjonkaarre, FI-04220 Kerava, Finland
Tel. +358 204 3913
mcs@metos.com
mcs.metos.com



Utdragbara korgar som standard, stapelbara korgar mot specialbeställning.

Bad

Kg per sats	450 kg
Vattenkapacitet	2016 L
Vattenförbrukning	1550 L
Mått L x B x H	3544 x 1333 x 1095 mm
Elanslutning	3x400V + Jordning, 50 Hz
Ingångseffekt	9 kW
Ingångsström, ampere	16 A
Avloppsdiameter	100 mm
Kallvatten	5/4" 3 bar
Glykol-/kylvattenanslutning	54mm 2"
Pumpar	2 pcs
Vikt med korgar utan vatten	1000 kg
Vikt med vatten, korgar, produkt	3000 kg

Kran

Mått, räslängd x höjd	5094 x 2528 mm
CEE-kontakt, anslutning	230V, 50 Hz
Motoreffekt	300 W

Extern kylvanhet NRB-L282 Luftkyld

- 1 st kompaktkylare med inbyggd vattentank, cirkulationspump och elektrisk styrning
- 2 st separata kylkretsar (avseende mängden köldmedium)
- Elektronisk fläktstyrning (vinterdrift)
- Köldmedium och miljöavgift ingår

Placering av NRB Kylaggregat luftkyld enhet

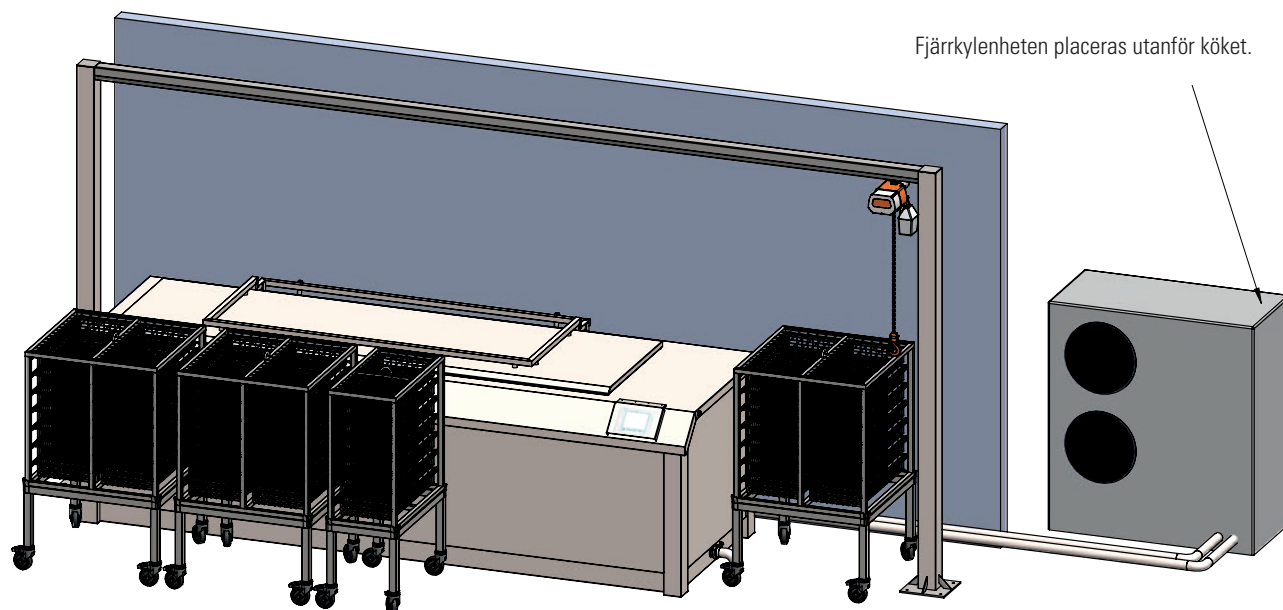
Kylaggregatet måste placeras utomhus eller i en ventilerad lokal på grund av den höga värmeavgivningen.
Ytan under enheten ska vara plan, slät och tillräckligt stark för att tåla vikten av enheten med full köldmediefyllning samt det normala underhållsutrustningen.
Placera kylvanheten utomhus på en plats som inte är utsatt för kraftig vind (installera vindskydd om vindhastigheten överstiger 2,2 m/s).

Kylaggregat NRB-L282

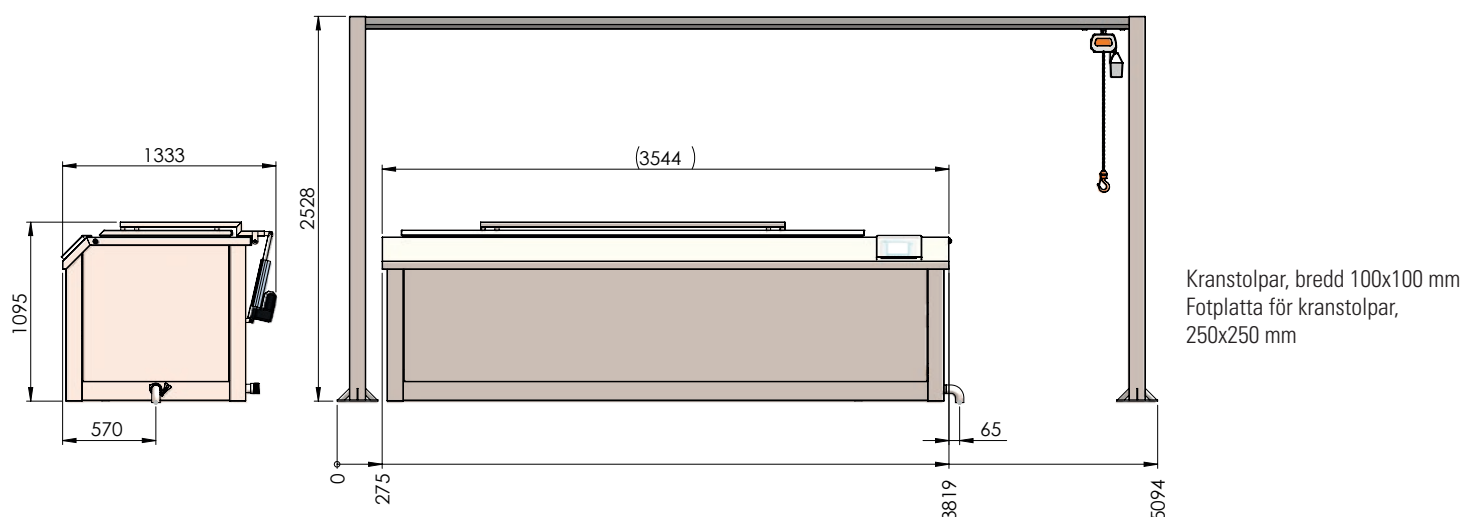
Kylkapacitet	56,5 kWh vid -1 °C framledning / +4 °C return (vatten-glykolblandning 70/30)
Köldmedietyper	R-410 A
Flödespump	1 pcs
Flödes hastighet	9734 l/h by 37 kPa
Elanslutning	3 x 400 V + Neutral + Jordning, 50 Hz
Ingångseffekt	19,8 kW
Ingångsström, ampere	35 A
Mått L x B x H	2450 x 1100 x 1680 mm
Vikt inklusive glykol	1110 kg

Kylbad 450 kg

metos



Fjärrkylenheten placeras utanför köket.



Kranstolpar, bredd 100x100 mm
Fotplatta för kranstolpar,
250x250 mm

Tube dia. 51mm. to drain,
Dia. 100mm.

Glycol in:
2" male thread.
Glycol out:
2" male thread.
Cold water in:
5/4" male thread. 3bar.

Power connection:
9kW. 16amp.

Internet to pc.

Signal cable to Chiller.

Glykol-/kylvattenanslutning mellan bad och kylaggregat ska vara 38 mm rostfritt stål rör,
1,5" utvändig gänga, längd max 20 meter.

Kylbad 500 kg

Modell – Kylbad 500 kg med utdragbara korgar



Standardfunktioner

- Konstruktion i polerat rostfritt stål, material AISI 304
- Korgarna lyfts med kran, monterad ovanför Sous vide-badet
- Inbyggt CIP-system för automatisk rengöring av dolda rör och värmeväxlare
- Färgpekskärm
- Alla recept hanteras via pekskärmen
- Temperatur-/datalogg med USB-lagringsenhet för egenkontroll
- Tillagningsprogram kan lagras
- Minnesfunktion och automatisk omstart vid strömavbrott
- Kapacitet att kyla ned 500 kg produkt från +95 °C till +3 °C
- Munstycken för att uppnå bästa möjliga cirkulation
- Monterat avtappningsfilter i botten av badet
- Värmewäxlare förhindrar att kylvatten/produktvatten blandas med isvatten/processvatten
- Nedkylningstiden beror på produkttyp och lagrets tjocklek
- Kallvattnets temperatur får inte överstiga 15 °C. Om temperaturen på det tillförda vattnet är högre måste detta anges vid beställning på grund av kylens kapacitet
- Kallvattnet måste bytas vid behov.

56 st utdragskorgar – storlek L730 mm x B330 mm x H80 mm
4 st ramverk för 14 korgar
4 st korgvagnar

metos
cooking solutions

Metos Cooking Solutions

Ahjonkaarre, FI-04220 Kerava, Finland
Tel. +358 204 3913
mcs@metos.com
mcs.metos.com



Utdragbara korgar som standard, stapelbara korgar mot specialbeställning.

Bad

Kg per sats	500 kg
Vattenkapacitet	2304 L
Vattenförbrukning	1800 L
Mått L x B x H	3944 x 1333 x 1095 mm
Elanslutning	3x400V + Earth, 50 Hz
Ingångseffekt	9 kW
Ingångsström, ampere	16 A
Avloppsdiаметer	100 mm
Kallvatten	5/4" 3 bar
Glykol-/kylvattenanslutning	54mm 2"
Pumpar	2 pcs
Vikt med korgar utan vatten	1150 kg
Vikt med vatten, korgar, produkt	3450 kg

Kran

Mått, räslängd x höjd	5494 x 2528 mm
CEE-kontakt, anslutning	230V, 50 Hz
Motoreffekt	300 W

Extern kylvanhet NRB-L 302 Luftkyld

- 1 st kompaktkylare med inbyggd vattentank, cirkulationspump och elektrisk styrning
- 2 st separata kylkretsar (avseende mängden köldmedium)
- Elektronisk fläktstyrning (vinterdrift)
- Köldmedium och miljöavgift ingår

Placering av NRB Kylaggregat luftkyld enhet

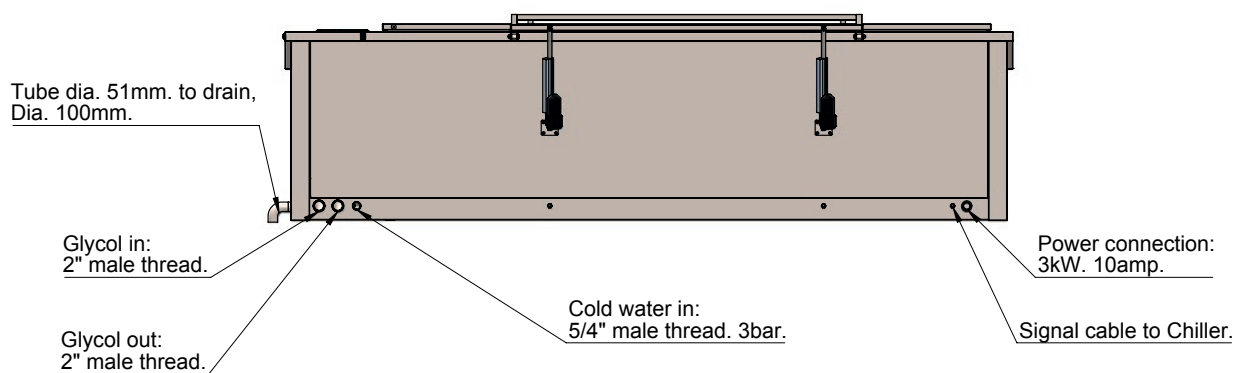
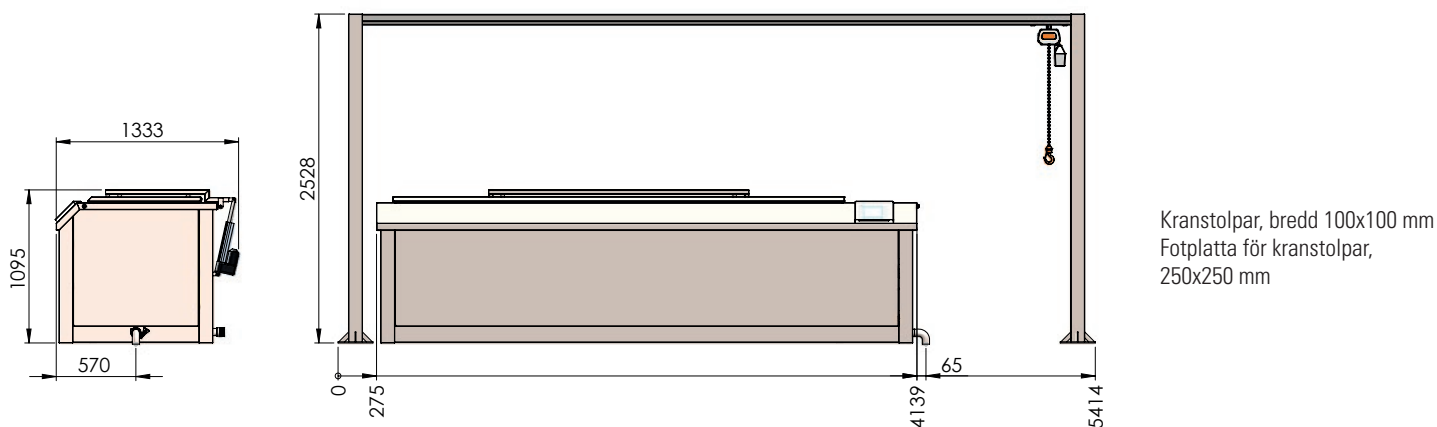
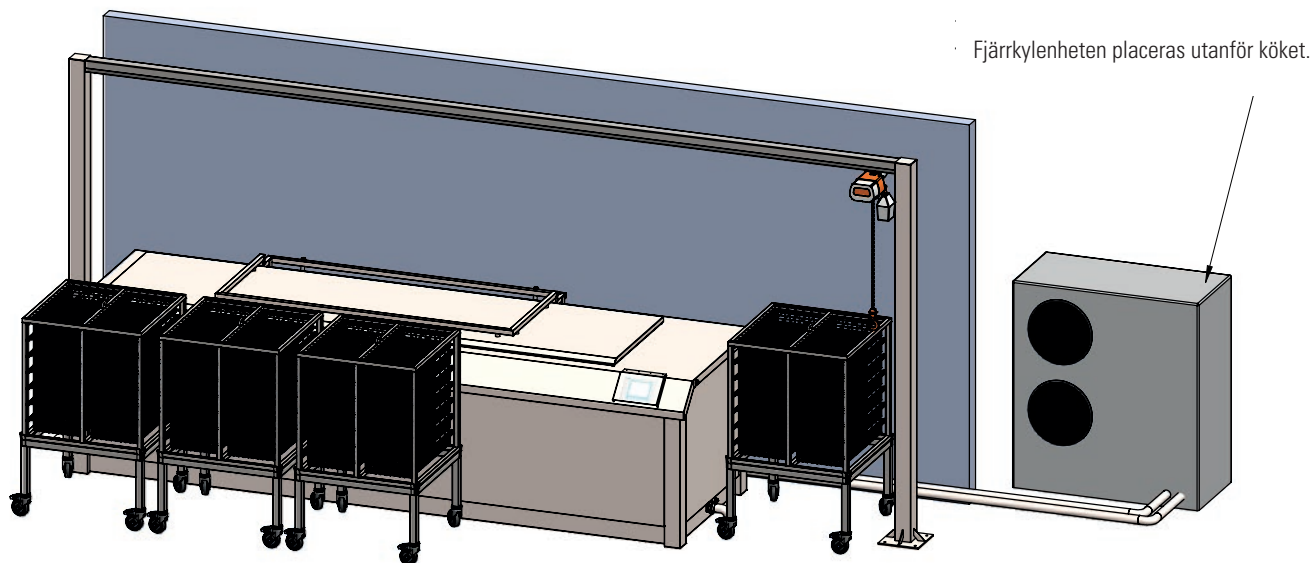
Kylaggregatet måste placeras utomhus eller i en ventilerad lokal på grund av den höga värmeavgivningen.
Ytan under enheten ska vara plan, slät och tillräckligt stark för att tåla vikten av enheten med full köldmediefyllning samt det normala underhållsutrustningen.
Placera kylvanheten utomhus på en plats som inte är utsatt för kraftig vind (installera vindskydd om vindhastigheten överstiger 2,2 m/s).

Kylaggregat NRB-L 302

Kylkapacitet	64,3 kWh vid -1 °C framledning / +4 °C return (vatten-glykolblandning 70/30)
Köldmedietyper	R-410 A
Flödespump	1 pcs
Flödes hastighet	11090 l/h by 48 kPa
Elanslutning	3 x 400 V + Neutral + Jordning, 50 Hz
Ingångseffekt	22,2 kW
Ingångsström, ampere	41 A
Mått L x B x H	2450 x 1100 x 1680 mm
Vikt inklusive glykol	1128 kg

Kylbad 500 kg

metos



Glykol-/kylvattenanslutning mellan bad och kylaggregat ska vara 38 mm rostfritt stål rör, 1,5" utvändig gänga, längd max 20 meter.

Kylbad 1000 kg

Modell – Kylbad 1000 kg med utdragbara korgar



Standardfunktioner

- Konstruktion i polerat rostfritt stål, material AISI 304
- Korgarna lyfts med kran, monterad ovanför Sous vide-badet
- Inbyggt CIP-system för automatisk rengöring av dolda rör och värmeväxlare
- Färgpekskärm
- Alla recept hanteras via pekskärmen
- Temperatur-/datalogg med USB-lagringsenhet för egenkontroll
- Tillagningsprogram kan lagras
- Minnesfunktion och automatisk omstart vid strömavbrott
- Kapacitet att kyla ned 1000 kg produkt från +95 °C till +3 °C
- Munstycken för att uppnå bästa möjliga cirkulation
- Monterat avtappningsfilter i botten av badet
- Värmeväxlare förhindrar att kylvatten/produktvatten blandas med isvatten/processvatten
- Nedkylningstiden beror på produkttyp och lagrets tjocklek
- Kallvattnets temperatur får inte överstiga 15 °C. Om temperaturen på det tillförda vattnet är högre måste detta anges vid beställning på grund av kylens kapacitet
- Kallvattnet måste bytas vid behov.

112 st utdragskorgar – storlek L730 mm x B330 mm x H80 mm
8 st ramverk för 14 korgar
8 st korgvagnar

metos
cooking solutions

Metos Cooking Solutions

Ahjonkaarre, FI-04220 Kerava, Finland

Tel. +358 204 3913

mcs@metos.com

mcs.metos.com



Utdragbara korgar som standard, stapelbara korgar mot specialbeställning.

Bad

Kg per sats	1000 kg
Vattenkapacitet	4608 L
Vattenförbrukning	3600 L
Mått L x B x H	7144 x 1333 x 1095 mm
Elanslutning	3x400V + Earth, 50 Hz
Ingångseffekt	9 kW
Ingångsström, ampere	16 A
Avloppsdiаметer	100 mm
Kallvatten	5/4" 3 bar
Glykol-/kylvattenanslutning	54mm 2"
Pumpar	3 pcs
Vikt med korgar utan vatten	1900 kg
Vikt med vatten, korgar, produkt	6500 kg

Kran

Mått, räslängd x höjd	8694 x 2528 mm
CEE-kontakt, anslutning	230V, 50 Hz
Motoreffekt	300 W

Extern kylvanhet NRB-L 604 Luftkyld

- 1 st kompaktkylare med inbyggd vattentank, cirkulationspump och elektrisk styrning
- 2 st separata kylkretsar (avseende mängden köldmedium)
- Elektronisk fläktstyrning (vinterdrift)
- Köldmedium och miljöavgift ingår

Placering av NRB Kylaggregat luftkyld enhet

Kylaggregatet måste placeras utomhus eller i en ventilerad lokal på grund av den höga värmeavgivningen. Ytan under enheten ska vara plan, slät och tillräckligt stark för att tåla vikten av enheten med full köldmediefyllning samt det normala underhållsutrustningen. Placera kylvanheten utomhus på en plats som inte är utsatt för kraftig vind (installera vindskydd om vindhastigheten överstiger 2,2 m/s).

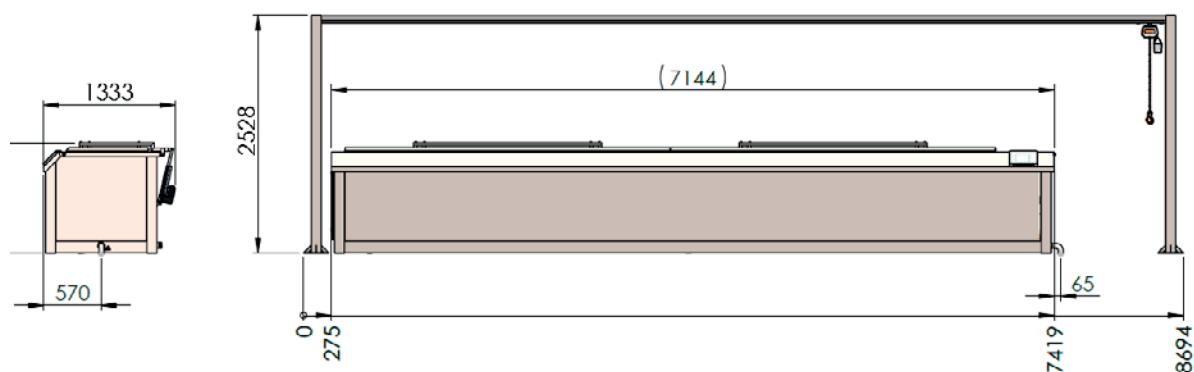
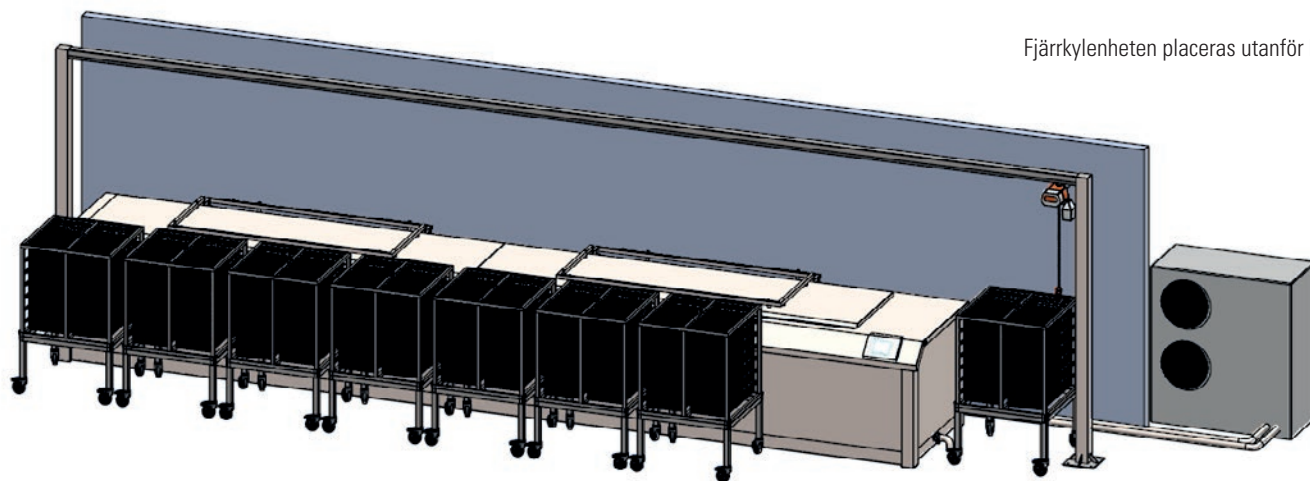
Kylaggregat NRB-L 604

	121,5 kWh vid -1 °C framledning / +4 °C return (vatten-glykolblandning 70/30)
Kylkapacitet	
Köldmedietyyp	R-410 A
Flödespump	1 pcs
Flödes hastighet	20937 l/h by 46 kPa
Elanslutning	3 x 400 V + Neutral + Jordning 50 Hz
Ingångseffekt	47,6 kW
Ingångsström, ampere	82 A
Mått L x B x H	3200 x 1100 x 1900 mm
Vikt inklusive glykol	1560 kg

Kylbad 1000 kg

metos

Fjärrkylenheten placeras utanför köket.



Kranstolpar, bredd 100x100 mm
Fotplatta för kranstolpar,
250x250 mm

Tube dia. 51mm.
to drain,
Dia. 100mm.

Glycol in:
2" male thread.

Glycol out:
2" male thread.

Cold water in:
5/4" male thread. 3bar.

Power connection:
9kW. 16amp.

Internet to pc.
Signal cable
to chiller.

Glykol-/kylvattenanslutning mellan bad och kylaggregat ska vara 38 mm rostfritt stålror,
1,5" utvändig gänga, längd max 20 meter.