

Kokken & Jomfruen



Kokken & Jomfruen er Danmarks største og eneste landsdækkende diner transportable. Virksomheden har hovedsæde i Gislev på Fyn og har gennem årene udvidet til nu at være en landsdækkende forretning med afdelinger i Glostrup, Slagelse, Kolding og Århus.

I 2004 flyttede Kokken & Jomfruen til Glostrup i nyopførte bygninger på i alt 3300 m² med store rummelige køle-/frostrum samt køle-/pakkerum.

Løsning:

Køle-/pakkerum - 354 m² (+2° C)

Køle-/pakkerum - 148 m² (+2° C)

Kølerum - 100 m² (+2° C)

Grøntrum - 79 m² (+2° C)

Frostrum, færdigv. - 100 m² (-18° C)

Frostrum, prod. - 100 m² (-18° C)

Kølerum - 76 m² (+2° C)

Kølerum - 76 m² (+2° C)

Varmegenvindingsanlæg til brugsvand



ECO fordampere i køle-/pakkerum



Varmegevinding til brugsvand - 2.500 liter pr. tank.

En rigtig PVN-løsning

PVN Køleteknik A/S har etableret køle- og frostrum til flere af Kokken & Jomfruens afdelinger. Senest i forbindelse med 3300 m² nyopførte bygninger i Glostrup, hvor 6 kølerum og 2 frostrum udgør et samlet areal på mere end 1000 m².

Landsdækkende diner transportable

Siden Henrik Nygaard overtog Kokken & Jomfruen i starten af halvfemserne, har virksomheden udvidet og udvidet. Senest er afdelingen i København flyttet fra Hvidovre til helt nye bygninger i Glostrup. PVN Køleteknik har etableret køle- og frostrummene, der holder lækkerierne kolde.

6 kølerum og 2 frostrum

Køle- og frostrum er opbygget af ROMA PUR-skum isolerede sandwichpaneler med overflade af galvaniseret 0,6 mm stålplade belagt med hvid polyesterlak. Gulve i frostrum er isoleret med 1 x 150 mm sundolit G-250 (G-3) samt dampspærre. Panelykkelse på kølerum er 100 mm (væg og loft), og på frostrum 120 mm (væg og loft). Skillevægge i køle-/pakkerum er 45 mm, mens skillevæg til tørvarer er 80 mm.

Døre og skydeport

Der er monteret Cool-it frostrumsdøre, som alle er sidehængte og enkeltfløjede og med en panelykkelse på 120 mm. Dørkarmene er forsynet med varme for at undgå at kondensvand fryser til og binder dørene. Desuden er den monteret. Dørsystem skydeport til køkken-/varemodtagelse, samt enkeltfløjede, sidehængte svingdøre til kølerum, hvor 3 døre er leveret med dørhold for vindsikring.

Maskinanlæg

Køle-/ frostanlæggene er opbygget som single anlæg for at minimere kølemiddelfyldningerne. De semihærmatiske Frascold kompressorer er alle udrustet med pladevarmevekslere til varmgenvinding og er monteret på et enkelt kompressor-rack. Varmen fra anlæggene, som ikke kan genanvendes, fjernes af to Güntner luftkølede kondensatorer som er placeret på taget. Alle anlæg er styret med kombinerede digitaltermostater og elektroniske afrimningsure. De to frostrum har tillige temperaturloggere med alarmsignal ved for høj/lav temperatur.

Varmegenvinding

Der er yderligere installeret varmegevinding til opvarmning af det varmebrugsvand. I maskinrummet er der opstillet to varmtvandstanke à 2.500 liter, der primært opvarmes af overhedningsvarmen fra hvert enkelt kompressor-anlæg. I kombination med fjernvarmesystemet sikres, at vandet opvarmes yderligere, for at undgå risiko for legionellabakterier. Gulvvarmen i frostrummene forsynes ligeledes via overskudsvarme fra kompressorerne, varmen fordeles af en etableret pumpe-shunt med en glykolblanding for at sikre mod frostskafer.



Frascold kompressorer



Svingdør til kølerum.



Vi er hér!

PVN Køleteknik A/S er et af Fyns største kølefirmaer med hovedsæde i Ringe og afdeling i København. Vores speciale er rådgivning, dimensionering, levering, installation og servicering af klimaanlæg, kølemøbler, proceskølingsanlæg, varmepumper etc. til hospitaler, service- og industrivirksomheder, butikker samt private.

Ingen opgave er for stor – ej heller for lille. Vores brede erfaring gør os i stand til at løfte alle opgaver, lige fra korte installationsopgaver til store entrepriser.

Vi har ca. 30 ansatte og 23 servicevogne, der hver dag kører rundt i hele Danmark til monterings-, service- og reparationsopgaver. Vores serviceafdeling kan rykke ud 24 timer i døgnet 365 dage om året.

Vi ved, hvad vi taler om!

I PVN Køleteknik A/S er alt vores arbejde gedigent og gennemtænkt. Godt håndværk og god teknik. Det er dét, vores kunder kender os for.

Vi slipper aldrig en leverance, før den er 100% i orden – og kunden er tilfreds. For os handler det nemlig om at levere køletekniske løsninger, der gør vores kunder trygge.

Vi har tid, engagement og kompetence. Kombinationen af teoretisk viden og mange års praktisk erfaring inden for køleteknik gør os til noget særligt.

Vi ved, hvad vi taler om, når vi rådgiver vores kunder, og derfor kan vi levere skræddersyede løsninger til kunderne – hver gang!



Industrivej 12 · Postboks 16 · DK-5750 Ringe · Tlf.: +45 6362 4000 · Fax.: +45 6362 4001

Strandvejen 100 · DK-2900 Hellerup · Tlf.: +45 7020 6880 · Fax.: +45 7020 6881

www.pvn.dk · pvn@pvn.dk