

Firmaprofil

BUUS Grupper



BUUS gruppen består af to firmaer: Buus Køleteknik A/S samt Buus Ice A/S.

BUUS har eksisteret siden 1958 og er i dag specialiseret indenfor projektering og salg af køle-fryseanlæg samt ismaskiner i området 200 – 80.000 kg/24timer på enkeltstående maskiner. Ismaskinerne produceres på Mors.

Vi er derfor i stand til at levere reservedele fra eget lager med dag-til-dag levering. Vore teknikere er uddannet til lige netop vores anlægstyper.



BUUS, Frøslev Mors

Vi er til stadighed på forkant med den tekniske udvikling indenfor kølebranchen og har naturligvis alle certifikater og godkendelser på plads.

Et **BUUS** anlæg kan derfor leveres til forskellige kølemiddel typer, dækkende:

- ✓ **HFC/HCFC**
- ✓ **Ammoniak**
- ✓ **CO₂**
- ✓ **Brine**

BUUS Gruppen har fokus på at være din innovative leverandør når det gælder nytænkning. Hvad enten det gælder køleanlæg, fryseanlæg, ismaskiner eller noget helt andet.

Det betyder for dig at vi skaber kundetilpassede løsninger og at vi sætter en ære i at input fra vore kunder munder ud i endnu bedre anlæg.

Som kunde er du således sikker på at dit **BUUS** anlæg lever op til de gældende og fremtidige myndighedskrav. Du nyder også godt af at vore eksisterende kunder har bidraget med løsningsforslag som løbende implementeres i nye anlæg.

BUUS Ismaskiner type "M, C,D, E og F".

Disse ismaskiner er tilpassede og udviklet til fiskeskibe. De er særdeles kompakte og kan derfor placeres i køle- eller fryserum uden at optage værdifuld plads.

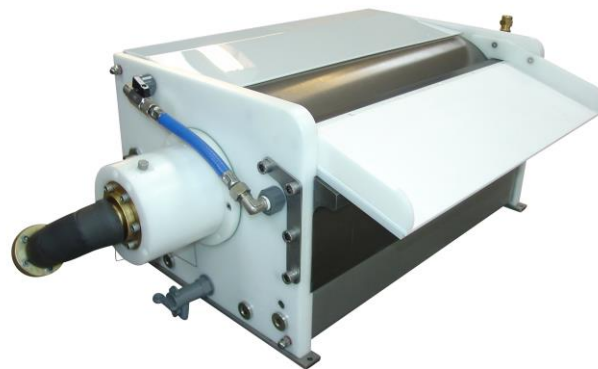
Der er tale om ismaskiner i høj kvalitet og optimerede maskiner med minimal størrelse.

Fordamperen, hvor isen dannes, er fremstillet af aluminium. Det betyder maksimalt udbytte på mindst mulig plads.

Mere is på mindre plads.



Ismaskine unit. Marine type.



Ismaskine type D

Type	Kapacitet Kg/24timer	Dimensioner LxBxH mm	Vægt
SM	200-550	700x475x350	60
SC	800-2.000	1060x710x510	140
SD	1.000-3.500	1200x605x510	190
SE	3.000-4.500	1385x605x510	220
SF	5.000-10.000	1885x605x510	260

Data. Ismaskiner type D-F

BUUS Ismaskiner type V og VD.

Disse maskiner er vores "heavy duty" serie.

Maskinerne er tidligere produceret af Atlas samt Sabroe.

Denne serie er udviklet for at modstå store krav til pålidelighed og kontinuerlig drift over mange år.

Rundt om i verden kører V og VD maskiner med en alder på mere end 40 år.

En VD746 vil således have produceret mere end 19 millioner tons is.



Ismaskiner type V-VD

Ismaskine type VD746ULTS.
Leveret til kunde i
mellemøsten.

Type	Kapacitet Kg/24timer	Dimensioner LxBxH mm	Vægt
V156	4.300-8.800	1230x1145x1845	1100
V316	8.000-.23.300	1230x1165x2495	1360
V373	10.000-27.700	1230x1265x2800	1680
V619	17.100-44.100	1230x1265x3625	1900
VD746	21.400-55.400	1960x1210x2800	3350
VD1206	34.200-88.200	1960X1280X3700	4400

Data ismaskiner type V-VD

BUUS Slurry Ismaskiner

Slurry is er en blanding af is og vand til et homogent miks. Isen indeholder 1 til 3% salt for at gøre den pumpbar og smidig.

BUUS' slurry is serie er baseret på standard ismaskiner. Idet isen dannes på den udvendige side af frysetromlen, er maskinen ikke følsom overfor saltindholdet i vandet. Det er især en fordel på marine-maskiner da man uanset saltindholdet i vandet kan producere slurry is i en god kvalitet.

Anlæggene kan leveres komplette med lagertank og aftapningssteder.



Slurry om bord på afrikansk trawler



Slurry anlæg type SD8000

Kapaciteter: Slurry ismaskiner producerer tre gange så meget slurry is som skælis. En skælismaskine kan således producere tre tons slurry is.

BUUS har et beregningsprogram til korrekt dimensionering og vi foretager gerne denne beregning for at fastlægge den mest optimale løsning til netop din opgave.



Slurry anlæg type VD746

BUUS ismaskine-units og ishåndtering.

BUUS' kerneforretning er ismaskiner og køleudstyr til industri og fiskeri. Vi tilbyder også projektdesign og projektledelse.

Hvis du ønsker det, kan vi levere "hele pakken".

Ismaskine, kompressoraggregat og islager.

BUUS' ingeniører er ISO-9001 certificerede til alle opgaver indenfor kølebranchen.



Kompressoraggregat for et BUUS 24 ton / 24t skælianlæg. CO2 DX.



Islager. Skælis fra en BUUS V316 ismaskine opbevares i isolerede kar.



Skælimaskine-unit. Type SD1000ULT.
Kapacitet: 1000 kg/24t. For tropiske forhold.

BUUS udfører opgaver over hele Danmark og Europa.
Hvad kan vi gøre for dig og din virksomhed?

Kontakt os gerne på tlf. 97 74 40 33 eller buus@buus.dk

BUUS Special anlæg.

BUUS laver meget andet end traditionelle køleanlæg. Projektafdelingen har løst opgaver indenfor frysning af så specielle områder som:

- ✓ Dyrefoder
- ✓ Frugtsaft for koncentrat
- ✓ Pulverkaffe
- ✓ Blodplasma
- ✓ Cellulosefibre ved -80°C

Spørg os til råds



Vandkøler $+3^{\circ}\text{C}$



Komplet is fabrik, Container løsning



Blodplasma ismaskine type VS373



Chokfrysning af cellulose. -80°C anlæg

BUUS

KØLETEKNIK A/S

