

”Rum i Rum” løsning

Idéen bag ”Rum i Rum” løsning er, at indkapsle et eventuelt ammoniakudslip i et maskinrum således generne derved minimeres mest muligt.

Hvad er inkluderet?

Galvaniseret kabinet som er pulverlakeret. Aftagelige sider i sektioner. Betjeningspaneller for styring og VLT er ført frem til udvendig side af kabinettet. Kabinettet kan også isoleres indvendig, hvis det ønskes.



Indsugningsrist er som standard placeret ud for EL motor, da denne jo udvikler en del varme.



Afkaststuds placeres efter ønske, men af hensyn til luftfordelingen anbefales at denne placeres i toppen af kabinettet. Den afgivende effekt i kabinettet, kan tilnærmelsesvis sættes til 10 % af den dimensionsgivende optagende effekt på kompressoren. Af hensyn til elektronikken bør den ventilerede luftmængde svare til, at temperaturen i kabinettet ikke overstiger 40 °C.

Sikkerhedsledning er også ført ud af kabinettet.

Vandtilslutningerne placeres normalt på den korte side og kan som vist nedenfor eventuelt afsluttes med flanger. Standard er rørstudse.



Bundrammen er forberedt for maskinsko og disse medleveres løst.

Inde i kabinettet er der monteret lys og den lukkede bund kan også fungere som opsamlingskar for olie eller ammoniak.

