**Objekt:** side 1/1

**Sted:**

**Dato:** 22-01-2025 **Ref:**

Kode Pos Tekst Antal Enhed

**PJB VARMEVEKSLER VÆSKE-VÆSKE**

**Delbar pladevarmeveksler med syrefast stål i overgangsfladen**

 Varmeveksler fabrikat **Alfa Laval**, type 1 st.

 **GASKETED PLATE HEAT EXCHANGER TL3-BFG 80 PLATES ISO 7 - R 1 1/4 CONNECTION**, i standardudførelse.

 **Dimensioneringsdata:**

Capacity (kW) 500 kW

Temp primary side (°C) 80 → 25 °C

Temp. secondary side (°C) 10 → 60 °C

Max. Pressure Drop (kPa) 50 kPa

 **Tilvalg:**

Isolering til varmeapplikationer består af 65 mm mineraluld foret med 1 mm aluminiumsplade og med aluminiumfolie indvendigt. Delene holdes sammen med snaplås.

Isolering til køleapplikationer består af 60 mm polyuretan beklædt med 1 mm aluminiumsplade og med aluminiumfolie indvendigt. Delene holdes sammen med snaplås.

Drypbakke består af 0,75 mm varmegalvaniseret stålplader, et 50 mm tykt lag polyuretanskum med støtte af imprægnerede træ og aftapningsventilen.