**Objekt:** side 1/1

**Sted:**

**Dato :** 2025-04-03 **Ref:**

Kode Pos Tekst Antall Enhet

**PJB VARMEVEKSLERE VÆSKE-VÆSKE**

**Delbar platevarmeveksler med plater i syrefast stål**

Varmevekslere fabrikat **Alfa Laval**, type 1 st

**TL3-BFG 60** plates ISO 7 - R 1 1/4 connection Gasketed plate heat exchanger, i standardutførelse.

**Dimensjoneringsdata:**

Capacity (kW) 100 kW

Temp primary side (°C) 80 → 65 °C

Temp. secondary side (°C) 60 → 80 °C

Max. Pressure Drop (kPa) 25 kPa

**Valgfritt (legges ved):**

Isolering for oppvarmingsapplikasjoner består av 65 mm mineralull inkludert med 1 mm aluminiumplate og med aluminiumsfolie innvendig. Delene holdes sammen av snap-lås.

Isolering for kjøleapplikasjoner består av 60 mm polyuretan innkledd med 1 mm aluminiumsplate og med aluminiumsfolie innvendig. Delene holdes sammen av snap-lås.

Dryppkaret består av 0,75 mm varmegalvanisert stålplater, ett 50 mm tykt lag polyuretanskum med støtter av impregnert tre og dreneringsventil.