**Objekt:** side 1/1

**Sted:**

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

Kode Pos Tekst Antall Enhet

**PJB VARMEVEKSLERE VÆSKE-VÆSKE**

**Loddet platevarmeveksler med plater i syrefast stål**

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

 **CB20AQ-50H**, i standardutførelse.

VVX skal være prestandardsertifisert i AHRI’s (Airconditioning, Heating & Regrigeration Institute) sertifiseringsprogram LLBF (Liquid-to-Liquid Brazed & Fusion Bonded Plate Heat Exchangers).

 **Dimensjoneringsdata:**

Capacity (kW) 100 kW

Temp primary side (°C) 80 → 22 °C

Temp. secondary side (°C) 5 → 65 °C

Max. Pressure Drop (kPa) 20/30 kPa

 **Valgfritt (legges ved):**

Isolering bestående av demonterbar 30 mm CFC-fritt polyuretanskum med yterkledning av slitesterkt blå ABS-plast.

Termisk konduktivitet 0,031 w/mK.

Maks temperatur 140°C.

Kuplinger for sveising

Kuplinger for lodding

Gulvstativ