**Objekt:** sid 1/1

**Ort:**

**Datum :** 2025-05-12 **Ref:**

Kod Pos Text Mängd Enhet

**PJB VÄRMEVÄXLARE VÄTSKA-VÄTSKA**

**Delbar plattvärmeväxlare med syrafast stål i överföringsyta**

Värmeväxlare fabrikat **Alfa Laval**, 1 st

typ **TL3-BFG 20 PLATES ISO 7 - R 1 1/4 CONNECTION GASKETED PLATE HEAT EXCHANGER**, i standardutförande.

**Teknisk data:**

Capacity (kW) 100 kW

Temp primary side (°C) 80 → 25 °C

Temp. secondary side (°C) 10 → 60 °C

Max. Pressure Drop (kPa) 50 kPa

**Tillval:**

Isolering för uppvärmningsapplikationer består av 65 mm mineralull inklätt med 1 mm alutminiumplåt och med aluminiumfolie invändigt. Delarna hålls samman av snäpplås.

Isolering för kylapplikationer består av 60 mm polyuretan inklätt med 1 mm alutminiumplåt och med aluminiumfolie invändigt. Delarna hålls samman av snäpplås.

Dropptråget består av 0,75 mm varmgalviniserade stålplattor, ett 50 mm tjockt lager polyuretanskum med stöd av impregnerat trä och dränerings-ventil.