

Ühendusskeem Otsetagastus kõikidele soojusvahetitele

Tüüp SK-3V

Objekt / Tellija

### Küte

#### SOOJUSVAHETI

##### PED-kategooria

##### Soojuslik võimsus

[kW]

#### IC25T x 40

PED 97/23/EC Article 3.3

**39,2**

Prim

Sek.

Vooluhulk [dm³/s]

0,68

0,85

Temperatuur sisenemisel [°C]

**84,0**

**10,0**

Temperatuur väljumisel [°C]

**70,0**

**21,0**

Rõhukadu soojusvahetis [kPa]

18,8

19,4

Soojuskandja

Vesi

Vesi

Toruühendused [DN]

DN 32

DN 40 R1 1/2"

#### AUTOMAATIKASEADMED

##### Reguleerventiil

Ühendusmõõt [DN]

Ventiili kvs-arv [m³/h]

Rõhukadu ventiilis [kPa]

Vooluhulk [dm³/s]

Primaarpoole rõhukadu [kPa]

##### Regulaator

##### PUMBAD

Mudel

Vooluhulk [dm³/s]

Rõhukadu süsteemis [kPa]

Pumba tõstekõrgus [kPa]

Mootori nimivool / Pingeline [A / V]

#### Grundfos

MAGNA3 25-60

0,85

**15**

37

0,75 / 230

Primaarpoole ühendusmõõt DN 40

0,7 kPa

dP/V reguleerimine \*\*\*

0,0 kPa

V= 0,68 l/s

Primaarpoole rõhukadu

19,5 kPa

Soojussõlmele vajalik rõhuvahe

20,2 kPa

Märkus!