

PRØVEKØLER TYPE SE

- IDEEL TIL KEDLER OG TERMISKE AFLUFTERE
- EFFEKTIV KØLING EFTER MODSTRØMSPRINCIPPET
- INGEN AFSMITNING TIL PRØVEN
- NEM AT INSTALLERE
- ENKEL OG SIKKER BETJENING
- KOMPAKT DESIGN
- GLASBLÆST OVERFLADE
- RUSTFRIT STÅL AISI 316L



ANVENDELSE

Prøvekøleren anvendes ved udtagning af vandprøver fra kedler og termiske afluftere. Det er nødvendigt at tage regelmæssige prøver for at overvåge, om kedlen eller den termiske aflifter fungerer optimalt.

MATERIALER

Samtlige komponenter (svøb, endebunde, spiral, nåleventil, kugleventil, slangestuds og øvrige fittings) er fremstillet i rustfrit stål AISI 316L/EN-nr. 1.4404.

Vægt: 4,5 kg.

TRYK OG TEMPERATUROMRÅDER

Spiral:	Designtryk	40 bar
	Designtemperatur	250 °C
Hus:	Designtryk	20 bar
	Designtemperatur	150 °C

TILSLUTNINGER

Kølevand tilgang:	Rp 1/4 kugleventil
Kølevand afgang:	R 1/4
Prøvetilgang:	Rp 1/4 nåleventil
Prøveafgang:	6 mm slangestuds

INSTALLATION

Prøvekøleren monteres vertikalt ved hjælp af de påsejdede montagebeslag og placeres, så betjening ikke besværliggøres. Rørtilslutningerne til og fra prøvekøleren udføres som minimum i 1/4" rør i AISI 316L. Kølevandsafgangen føres til åbent afløb. For at forhindre forurening af prøven anbefales det, at rørføring fra kedel eller termisk aflifter er så kort som muligt.

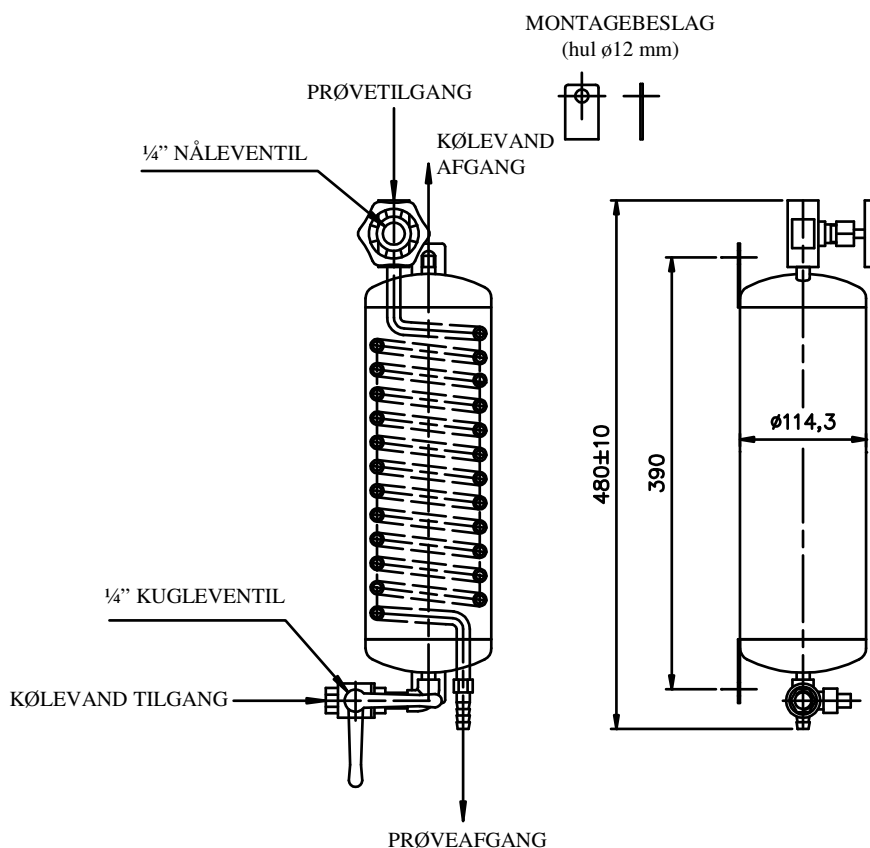
BETJENING

Følgende procedure skal følges for at sikre et korrekt resultat.

Kugleventilen på kølevandstilgangen åbnes helt. Kølevandet fra prøvekøleren ledes til afløb, og det kontrolleres, om der løber kølevand ud.

Dernæst åbnes der langsomt for nåleventilen på prøvetilgangen, og nåleventilen justeres, indtil vandets temperatur ved prøveafgangen stabiliserer sig på 20 °C. Vandet bør løbe, indtil der er sikkerhed for at prøven er repræsentativ.

Efter endt prøvetagning lukkes først for nåleventilen på prøvetilgangen. Efterfølgende lukkes kugleventilen på kølevandstilgangen.



SILHORKO

SPECIALFIRMA I VANDBEHANDLING

HOVEDKONTOR OG FABRIK:
SILHORKO-EUROWATER A/S
Stilling, 8660 Skanderborg
Telefon 87 93 83 00
Telefax 86 57 16 25

SJÆLLANDSAFDELING:
SILHORKO-EUROWATER A/S
3400 Hillerød
Telefon 48 79 52 21
Telefax 48 79 73 23

E-mail: info@silhorko.dk Website: www.silhorko.dk

Silhorko's er Danmarks reneste Vand
Om det kan man sige med Rette,
at alt andet Vand
i vort vandrige Land
er det rene Vand mod dette

Kumbel