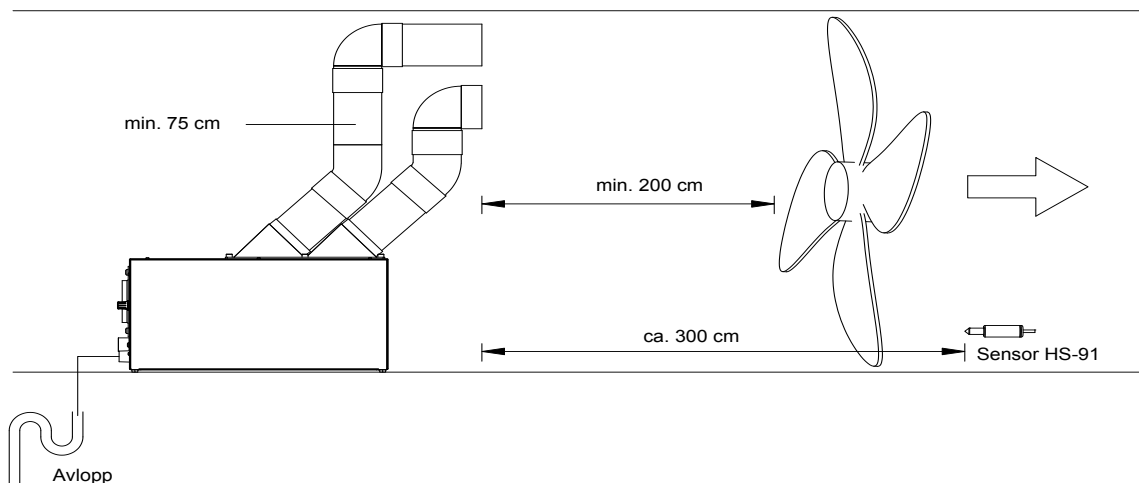


Luftfuktare ultrasonic för kanalsystem

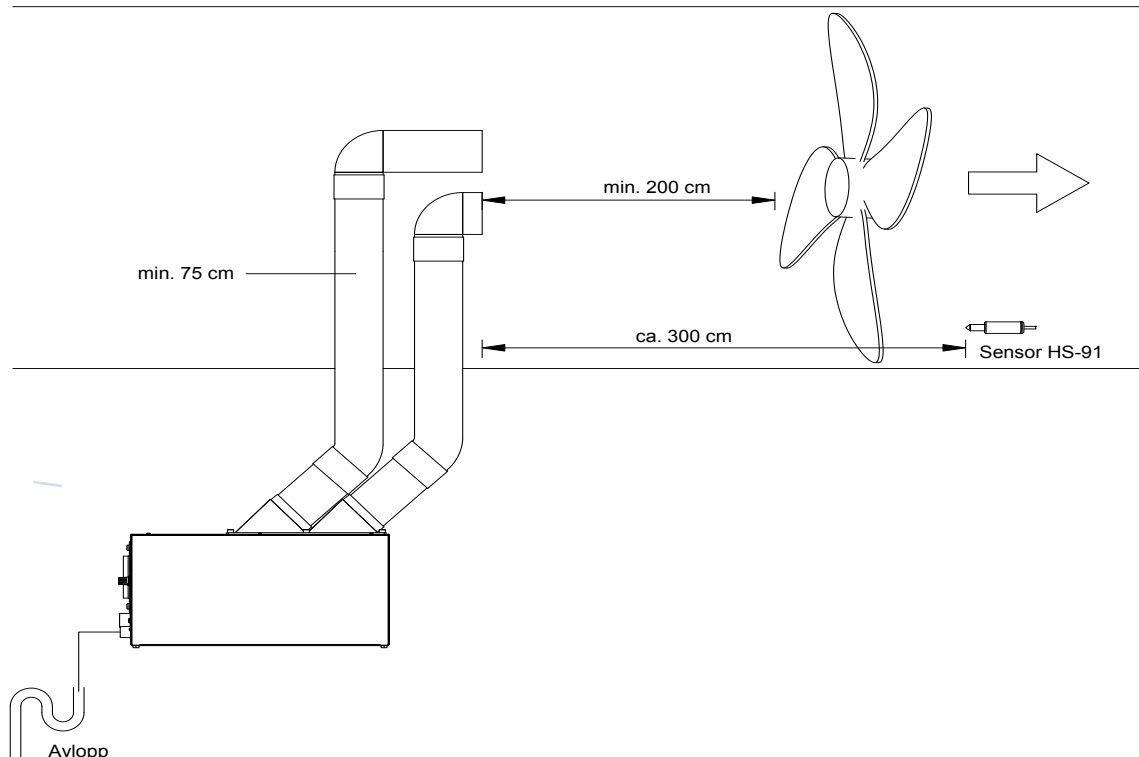
Anvisningar

Lågtryckssidan (före fläkten)

Luftfuktare inne i en kanal på lågtryckssidan



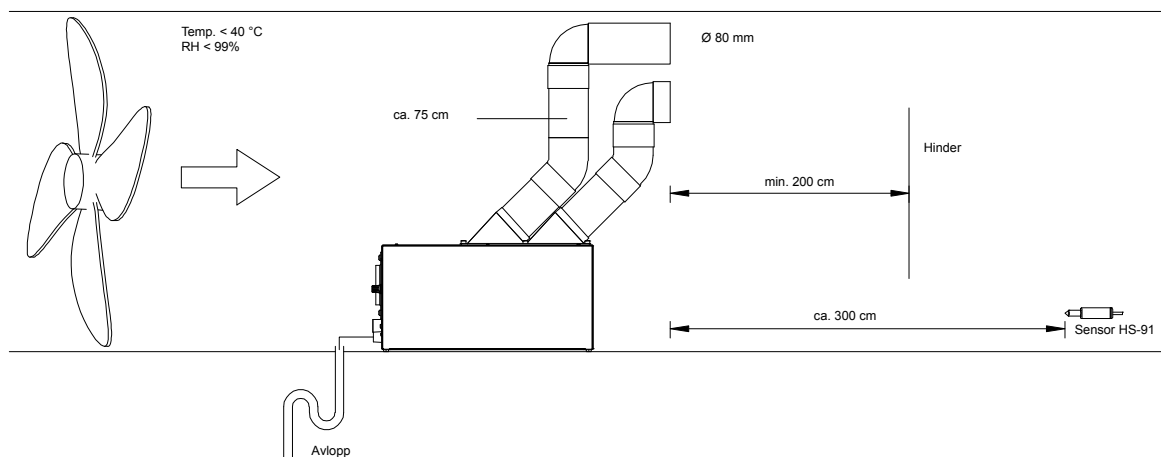
Luftfuktare utanför en kanal på lågtryckssidan



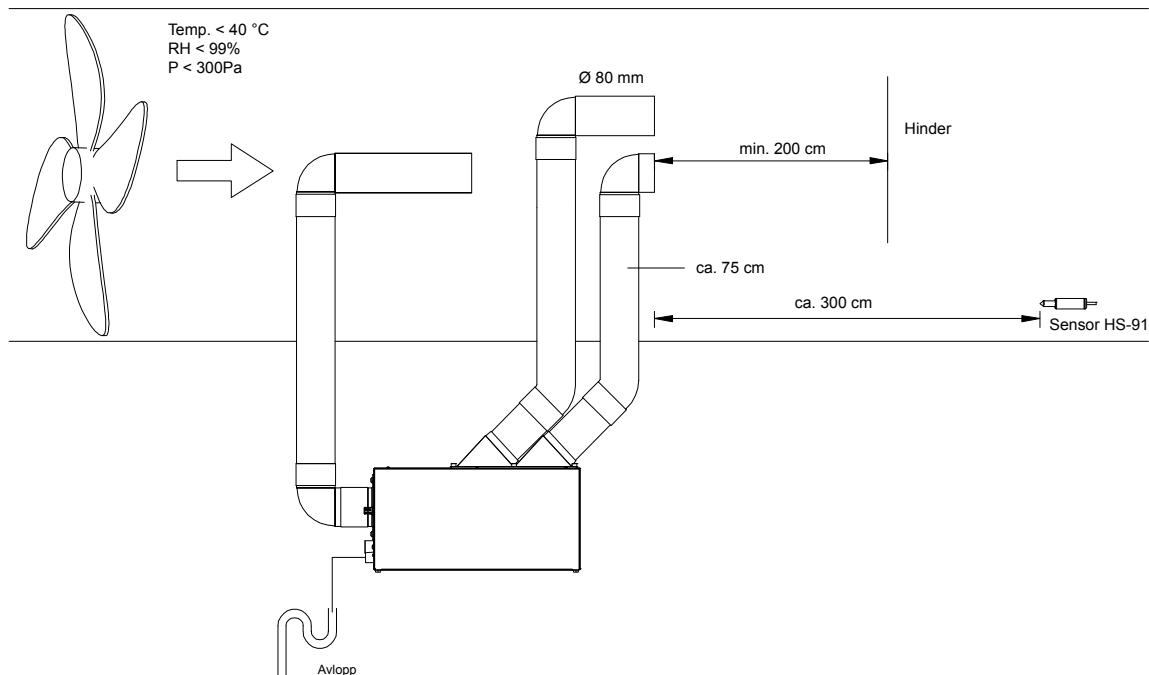
- När det är möjligt rekommenderas installation av luftfuktare på lågtryckssidan i en kanal.

Högtryckssidan (efter fläkten)

Lufffuktare inne i en kanal på högtryckssida

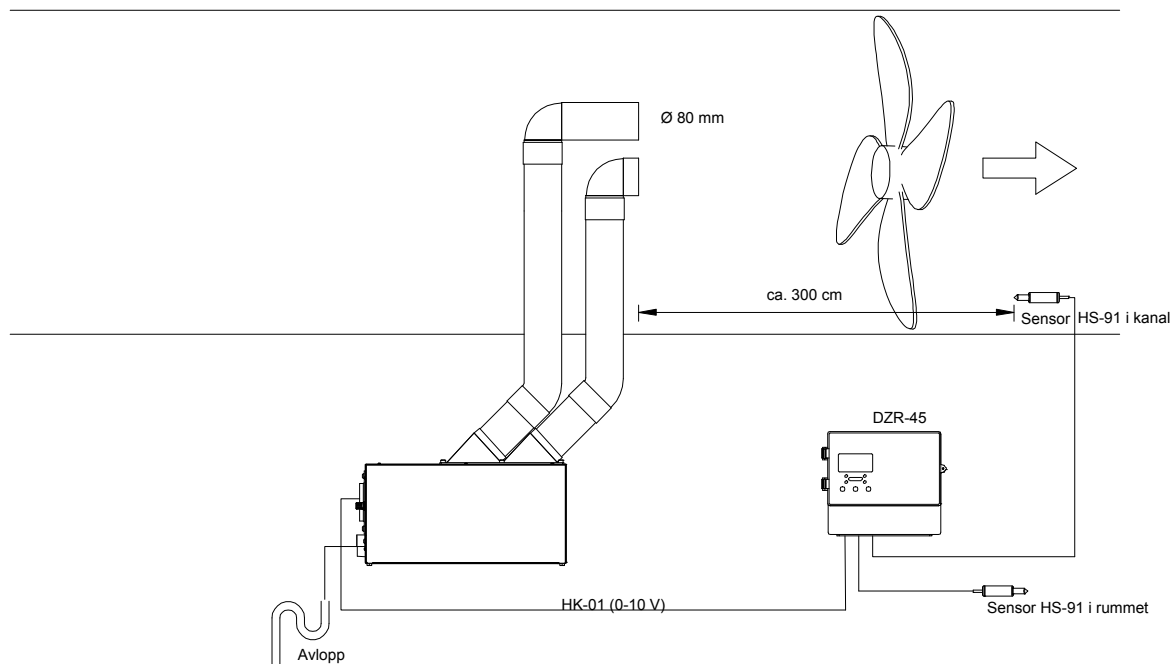


Lufffuktare utanför en kanal på högtryckssidan



- När anläggningen är installerad på högtryckssidan bör avloppet ha en hävert med ett vattenpelare motsvarar det dynamiska trycket inuti kanalen (100 Pa = 1 cm).
- Om anläggningen installeras utanför på högtryckssidan, bör det dynamiska trycket i kanalen inte överstiga 300 Pa.
- Det minsta tillåtna avståndet från utloppen är 200 cm till det första hindret. (Luftflödet ca 2 m / sek.).
- Kondensation av insida i utloppsrören från lufffuktare måste dräneras bort, eller tillåts att rinna tillbaka till lufffuktare.
- Utloppsröret bör alltid peka något uppåt för att förhindra droppbildning.
- Rörsystemet (utloppsrören) skall ha en längd av minst 75 cm.

Reglering av luftfuktigheten i ett kanalsystem



- Luftfuktaren kan kontrolleras av en DZR-45 / 2xHS-91 / HK-01.
- De första HS-91 fungerar som en maximal Hygrostat och bör placeras på ett avstånd av ca. 300 cm från utloppen hos luftfuktaren .
- Denna sensor bör ligga runt 80% RH eller så att fuktigheten är under 100% till det första hindret, för att förhindra kondensation.
- Den andra HS-91 fungerar som ett rumshygrostat och ska placeras i det utrymme som skall luftbefuktas.
- DZR-45 är försedd med en speciell programvara för att styra dessa 2 sensorer.

Återförsäljare

Generalagent

SELEKO

– Befuktar luften

GENOM AUKTORISERADE ÅTERFÖRSÄLJARE ÖVER HELA LANDET

SELEKO AB. Box 143, 137 22 VÄSTERHANINGE.
TEL: 08-506 63 500. info@seleko.se

©Seleko AB • 201603 / www.seleko.se