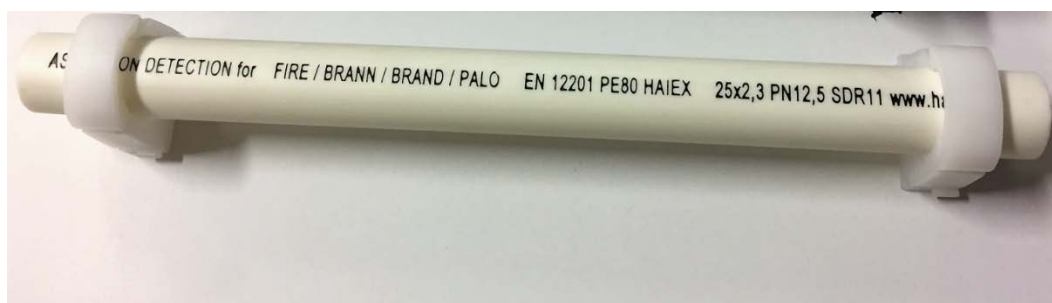


Nortek– Aspirasjonssystem

Rør og deler til aspirasjonsanlegg - Ø 25mm

- ✓ Polyetylen – avgir ikke farlige gasser ved forbrenning (CO, CO₂, og H₂O)
- ✓ Halogenfritt
- ✓ Fleksibelt
- ✓ Sveisbart



Aspirasjonsrør

Rør leveres på kveiler og i rette lengder.

Rørene er produsert i hvit PE80

Godstykkelse: min. 2,3mm

Vekt pr m: 0,172kg

Produseres i standard lengde på 120m 7 kveiler pr. pall.

Hvite rør og klips benyttes for synlige takføringer og himlinger

Art.nr:	Lengde:	Farge:	
100404	120m	Hvit	LAGERFØRES 7 kveiler pr. pall

Ved overgang til stive PVC systemer og/eller limedeler benyttes overgangsløsning som sikrer nødvendig avlastning og / eller strekkfasthet.

Nortek – Deler for aspirasjonsanlegg 25mm

Festemateriell for aspirasjonsrør

Klammer i samme materialer for enkel montering med egnet festemiddel.

Røret klikkes inn i klammer.

Klammerne gir nødvendig behov for fleksibilitet og lengdeforandringer i lange sløyfer ved temperaturendringer.

Avstand mellom klammer avgjøres i stor grad av de estetiske valg og krav man har.

PE rør vil kunne få litt "hengemage" ved større avstander i høyere luft- temperaturer pga. temperaturutvidelsen og elastikken i rørene.



Art.nr.: Farge:
100415 Hvit



Generell utvidelse og sammentrekning i PE
0,2mm per meter rør, per grad temperaturforandring.

For eksempel:

Et rett rørstrekk 40meter i variasjon fra -5 grader til +25 grader.

$0,2\text{mm/m} \times 40\text{m} \times 30\text{grader} = 0,24\text{m}$

Dette tas opp i egnet endeavslutningsløsning, evt. løs kurve på rør i svinger, eller med kombinasjon av deler.

Benyttes strekkfaste punkter i hver ende vil utvidelse og kontraksjon fordeles jevnt over rørstrekket. I rom / areal med høy temperaturvariasjon som påvirker direkte må man bare passe på å ta høyde for dette.

Ved overgang til eksisterende limte systemer, slanger, etc. må rørgate strekkavlastes eller monteres slik at temperaturkreftene ikke virker direkte og at de kan løsne eller forskyve tilstøtende enheter.