

Runde kanaler

Kanaler

- Indblæsningsposer leveres runde med diffus indblæsning, gerne med en overfladeperforering for at øge opblandingen og minimere risiko for kuldenedfald og støvophobning i posen.
- Indblæsningsposer leveres runde med et retningsbestemt indblæsningsmønster, enten fra perforeringer eller koniske dyser, eller kombination af disse.
- Leverandøren skal levere og dokumentere at indblæsningen kommer ned i opholdszonen, uden risiko for trækgener ud fra projektforhold (Δt : rum/indblæsning og installationshøjde)
- Tekstilet skal have en renrums klassificering 3 iht. ISO 14644-1. for at minimere partikelafgivelse.
- Tekstilet skal være testet og godkendt iht. DS428, EN 13501-1 (B-s1,d0) og Oeko-Tex100.
- Tekstilet må maks. have en vægt på 260g/m² og kunne modstå +140° kontinuerligt.
- Tekstil skal være af samme type for både permeabelt og ikke-permeabelt.
- Tekstilet skal kunne tilbydes i 9 standard farver, som godkendes af bygherre inden bestilling. Enhver ønskelig special farve skal kunne tilbydes.
- Tekstilet må maks. krympe 0,5% efter eventuel vask.

Ophæng

- Nedhængte skinner må ikke være bredere end 15mm, grundet risiko for støvophobning.
- Formstabilt tilvalg til tekstilkanal må ikke øge det totale tryk i kanalen.

Leverandørkrav

- Leverandøren skal yde op til 10 års garanti på hele systemet.
- Leverandøren skal have mere end 2 års designgaranti på kanalsystemet.
- Leverandøren skal være ISO 9001:2015 certificeret.
- Leverandøren skal levere og dokumentere at indblæsningen kommer ned i opholdszonen uden risiko for trækgener ud fra projektforhold (Δt : rum/indblæsning og installationshøjde)
- Leverandøren skal kunne tilbyde en dybdegående 3D CFD simulering.

Ønskes projektspecifikke udbudstekster kontakt FabricAir:

+45 5665 2110 / sales-dk@fabricair.com