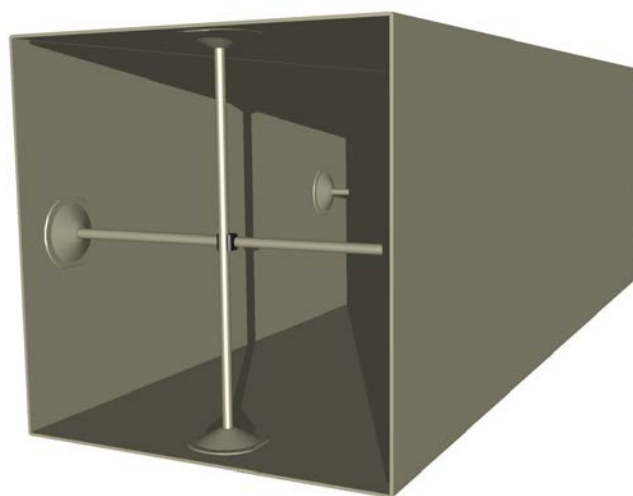


Ventilationskanaler og formstykker i plast



Ventilationskanaler og formstykker i plast

Standard

I henhold til DIN 4740 Teil 5 for PVC og DIN 4741 Teil 5 for PPs.

Material

Alle kanaler og formstykker fremstilles i følgende materialer:
PPs, brandhæmmende i henhold til DIN 4102 B1
PVC, brandhæmmende i henhold til DIN 4102 B1
PE
PP
PVDF

Beregning

På baggrund af følgende data beregner og definerer BONI den optimale forstærkningsart:

- max. længde
- max. over-/undertryk i kanalen
- temperatur og medie
- tilladelige nedbøjning

Forstærkning

Udvendig forstærknings profil og/eller indvendig forstærkning med rør.

Samling

Samling af kanaler og formstykker sker med samleskinne LS, flange-, limbånds- eller svejsning.

Forstærkning for indvendig forstærkede kanaler i henhold til ovennævnte standarder med max. 2% nedbøjning på kanal længden i henhold til DIN 4741 T5

Kanal dimension	PPs, PP max. tryk +/- 1000 Pa	PE max. tryk +/- 1000 Pa	PVC max. tryk +/- 1500 Pa
110 – 500 mm	4 mm	4 mm	4 mm
501 – 1000 mm	6 mm	6 mm	6 mm
1001 – 2000 mm	8 mm	8 mm	8 mm