

Filter tilbehør

Gnistfang

Geovent's gnistfang kan hurtigt og nemt monteres, både i nye og eksisterende rørsystemer. Ved hjælp af en adapter kan gnistfanget nemt indpasses i installationer med andre af Geovent's produkter.

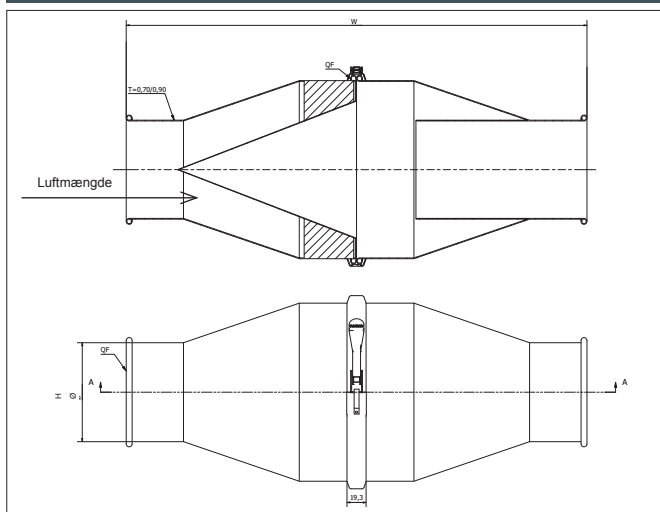
Gnistfanget er monteret med spændebånd og kan derfor nemt demonteres og rengøres. Med Geovent gnistfang installeret i rørsystemet, mindskes risikoen for brand i filteret, da eventuelle gnister opfanges før de når filteret.

Gnistfangets funktion er baseret på et simpelt princip - luftstrømmen bremses og herved afkøles gnisterne og forsvinder.



Gnistfang

Målskitser



Ø mm	W mm	H mm	Tryktab v/15m/s	Vægt kg
100	466	180	212 Pa	2.8
125	504	224	212 Pa	3.2
160	616	315	224 Pa	3.7
200	606	350	274 Pa	5.0
250	606	400	299 Pa	5.9
315	676	500	336 Pa	6.8
400	766	630	361 Pa	7.3
450	826	710	229 Pa	15
500	926	810	311 Pa	21
560	1026	920	300 Pa	26
630	1086	1020	315 Pa	33
710	1186	1150	320 Pa	39

Bestillingstabel

Varenr.	Betegnelse
15-660	Gnistfang ø100 mm, 0,7mm, galvaniseret
15-661	Gnistfang ø125 mm, 0,7mm, galvaniseret
15-662	Gnistfang ø160 mm, 0,7mm, galvaniseret
15-663	Gnistfang ø200 mm, 0,7mm, galvaniseret
15-664	Gnistfang ø250 mm, 0,7mm, galvaniseret
15-665	Gnistfang ø315 mm, 0,7mm, galvaniseret
15-666	Gnistfang ø400 mm, 0,7mm, galvaniseret
15-667	Gnistfang ø450 mm, 0,9mm, galvaniseret
15-668	Gnistfang ø500 mm, 0,9mm, galvaniseret
15-669	Gnistfang ø560 mm, 0,9mm, galvaniseret
15-670	Gnistfang ø630 mm, 0,9mm, galvaniseret
15-671	Gnistfang ø710 mm, 0,9mm, galvaniseret

VIGTIGT: Gnistfanget skal monteres vandret.

Anbefalet kanalafstand:

Mindst 10 gange diameteren fra cyklon / opsamler.

Gnistfang væsentligst fordele er:

- Supplerende brandforebyggelse til støvopsamlingsssystemer.
- Enkel og økonomisk løsning.
- Hurtig, nem installation og udrensning.
- Der findes ingen bevægelige dele i gnistfanget.
- Der skal ikke tilsluttes elektricitet.

Lufthastighed

7,62m/sek - 25,4m/sek