

ART NR.

ARTIKELOMSCHRIJVING

725.180.00.01	• Inspectieluik plat 180x80mm
725.200.00.01	• Inspectieluik plat 200x100mm
725.300.00.01	• Inspectieluik plat 300x200mm
725.400.00.01	• Inspectieluik plat 400x300mm
725.180.00.02	• Inspectieluik gebogen 180x80mm
725.200.00.02	• Inspectieluik gebogen 200x100mm
725.250.00.02	• Inspectieluik gebogen 250x150mm
725.400.00.02	• Inspectieluik gebogen 400x300mm



Inspectieluiken zorgen voor gemakkelijke toegang tot de ventilatiekanalen voor inspectie en reiniging. De inspectieluiken voor rechthoekige kanalen (plat) en voor ronde kanalen (gebogen) bestaan uit twee panelen die onderling zijn verbonden met twee schroeven, veren en knoppen. Het binnenpaneel wordt in het kanaal geschoven en het buitenpaneel wordt samengedrukt door beide knoppen vast te draaien.

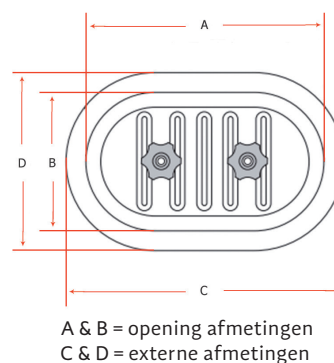
Rode knoppen op aanvraag leverbaar. Blauwe knoppen worden standaard meegeleverd.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

INSPECTIELUIKEN	Materiaal	Gegalvaniseerd staal Z275
AFDICHTING PAKKING	Type	Hoogwaardige EPDM-pakking
	Afmeting	6 mm x 15 mm
	Dichtheid	+/- 33 Kg / m ³
COMPONENTEN COMPRESSIE SYSTEEM	Schroeven	2 schroeven: M8x40 of M10x40 geplooid op intern paneel
	Veren	2 compressie veren
	Knoppen	2 kunststof knoppen met metalen inzet M8 of M10

Bij elke inspectieluik wordt een zelfklevend sjabloon geleverd voor nauwkeurig uitsnijden

Afmeting (mm)	Werkelijke afmetingen (mm) Het formaat is langwerpig en de straal van de 4 hoeken is gelijk aan het kleine formaat gedeeld door 2.			
	A	B	C	D
180 x 80	170	72	197	101
200 x 100	200	100	219	117
250 x 150	250	150	274	186
300 x 200	300	200	329	228
400 x 200	380	180	412	212
400 x 300	380	280	403	303

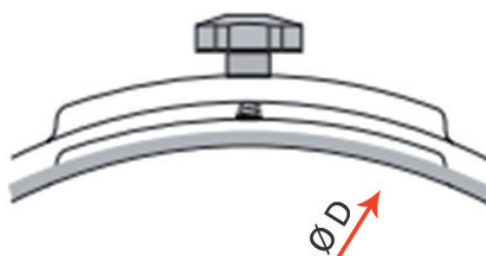


KEUZETABEL INSPECTIELUIK VOOR RONDE BUIZEN

Formaat luik Buis dia.	180x80 mm	200x100 mm	250x150 mm	300x200 mm	400x300 mm	500x400 mm	600x450 mm	Aanbevolen deurbocht diameter (mm)
100 mm	Standaard	-	+	-	-	-	-	100
125 mm	Standaard	-	+	-	-	-	-	125
140 mm	+	Standaard	+	-	-	-	-	
150 mm	+	+	+	-	-	-	-	
160 mm	Standaard	+	Standaard	-	-	-	-	160
180 mm	+	Standaard	+	-	-	-	-	
200 mm	Standaard	Standaard	Standaard	-	-	-	-	200
224 mm	+	+	+	-	-	-	-	
250 mm	+	Standaard	Standaard	-	-	-	-	250
280 mm	+	+	+	-	-	-	-	
300 mm	+	+	+	-	-	-	-	
315 mm	-	Standaard	Standaard	Standaard	-	-	-	315
355 mm	-	-	Standaard	Standaard	-	-	-	355
400 mm	-	-	Standaard	Standaard	Standaard	-	-	400
450 mm	-	-	Standaard	Standaard	Standaard	-	-	450
500 mm	-	-	Standaard	Standaard	Standaard	-	-	500
550 mm	-	-	-	+	+	-	-	560
560 mm	-	-	-	+	Standaard	-	-	
600 mm	-	-	-	+	+	-	-	
630 mm	-	-	-	+	Standaard	Standaard	-	630
700 mm	-	-	-	-	+	+	-	710
710 mm	-	-	-	-	Standaard	Standaard	Standaard	
800 mm	-	-	-	-	Standaard	Standaard	Standaard	800
850 mm	-	-	-	-	+	+	+	
900 mm	-	-	-	-	Standaard	Standaard	Standaard	900
1000 mm	-	-	-	-	+	Standaard	Standaard	
1120 mm	-	-	-	-	+	Standaard	Standaard	1120
1250 mm	-	-	-	-	+	Standaard	Standaard	1250
1400 mm	-	-	-	-	-	-	Standaard	
1500 mm	-	-	-	-	-	-	Standaard	
1600 mm	-	-	-	-	-	-	Standaard	
1800 mm	-		-	-	-	-	Standaard	

+: Leverbaar op aanvraag

-: Niet leverbaar

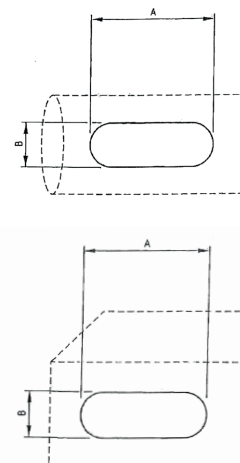


AANBEVELINGEN (gebaseerd op EN 12097)

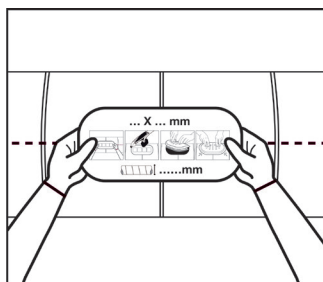
Inspectieluiken moeten worden gemonteerd:

- voor en na elke montage (kleppen, brandkleppen, filters, kanaalventilatoren, kanaalverwarmers, ...)
- na meer dan één richtingsverandering van meer dan 45 ° vanaf de toegangsdeur
- na meer dan één verandering van luchtstroom vanaf de toegangsdeur
- minimaal elke 7,5 meter

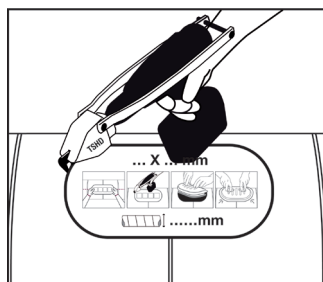
RONDE INSPECTIELUIKEN		RECHTHOEKIGE INSPECTIELUIKEN	
Nominale buis diameter (mm)	Minimaal formaat inspectieluik (mm) A x B	Breedte kanaal waar inspectieluik wordt gemonteerd S	Minimaal formaat inspectieluik (mm) A x B
$100 \leq D < 200$	180 x 80	$S \leq 200$	180 x 80
$200 \leq D \leq 315$	250 x 150	$200 < S \leq 400$	300 x 200
$315 < D \leq 500$	300 x 200	$400 < S \leq 500$	400 x 300
$500 < D$	400 x 300	$500 < S$	500 x 400



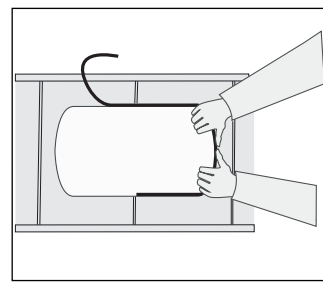
MONTAGE INSTRUCTIES



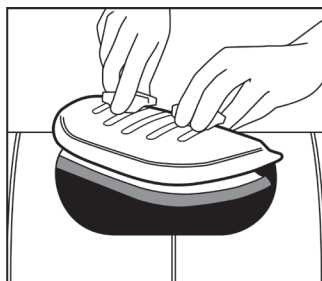
1. Zelfklevend sjabloon op kanaal plakken (bij elke deur wordt een sjabloon meegeleverd)



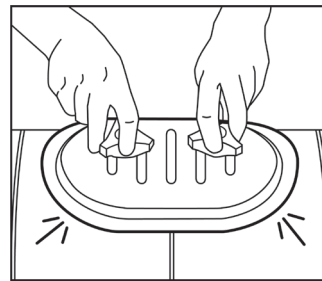
2. Gebruik een plaatstaalschaar of iets dergelijks om rond de sjabloon te snijden en zorg ervoor dat u de grootte van de sjabloon niet overschrijdt (de deur zal correct werken wanneer deze op sjabloonafmeting +0 mm -3 mm wordt gesneden)



3. Plaats het beschermrubber rond de randen van de opening. En zorg ervoor dat het gelijkmatig is geïnstalleerd (beschermrubber alleen bij PROTECT).



4. Installeer de deur door de handknoppen los te draaien totdat de draad gelijk is met de bovenkant van de bout. Plaats de deur met beide handen schuin in het gat.



5. Draai recht en trek iets uit om uit te lijnen. Draai vervolgens de knoppen vast.

De informatie in dit document is gebaseerd op zorgvuldige tests en ervaring. Het weerspiegelt onze kennis en is alleen bedoeld als richtlijn. Het wordt te goeder trouw gegeven en de gebruiker moet ervoor zorgen dat het product geschikt is voor het beoogde doel voordat het wordt aangebracht. De vermelde waarden zijn gemiddeld en mogen voor specifieke doeleinden niet als maximum of minimum worden beschouwd. Fabrikant en distributeur zijn niet verantwoordelijk voor enig niet-aanbevolen gebruik of gevolgschade.