

R-VENT[®] Flex, flexibele slangen en geluiddempers

R-Vent Flex is een compleet programma flexibele slangen & flexibele geluiddempers. De slangen kunnen geleverd worden in de materialen aluminium, aluminium folie en kunststof. De slangen zijn leverbaar in verschillende lengtes in drie uitvoeringen te weten: ongeïsoleerd, thermische geïsoleerd en akoestische geïsoleerd.

Kunststof slangen

De R-Vent Flex kunststof slang is een zeer flexibele slang vervaardigd uit een versterkt kunststof doek, dat om een stalen spiraaldraad is gewonden.

Leverbare uitvoeringen kunststof slangen:

R-Vent XP kunststof ongeïsoleerde slangen

Aluminium laminaat slangen

De R-Vent Flex aluminium laminaat slang is een zeer flexibele slang, vervaardigd uit verschillende lagen aluminium folie waartussen een stalen spiraaldraad is aangebracht. De verschillende slanguitvoeringen hebben door hun materiaalstelling een breed toepassingsgebied, zoals in ventilatie- en luchtbehandelingssystemen. Het R-Vent Flex aluminium laminaat slangenprogramma is op brandveiligheid getest. In geïsoleerde en akoestische uitvoering is de slang omwikkeld met glaswol isolatie en de buitenmantel vervaardigd uit versterkt laminaat.

Leverbare uitvoeringen aluminium laminaat slangen

R-Vent XPT	thermisch geïsoleerde slang
R-Vent XFF	dubbellaags ongeïsoleerde aluminium laminaat slang
R-Vent XIH	thermische isolatiehoes
R-Vent XFFT	dubbellaags thermisch geïsoleerde aluminium laminaat slang
R-Vent XPA	kunststof akoestische geïsoleerde slang, lengte 1 meter
R-Vent XFFAP	dubbellaags akoestisch geïsoleerde aluminium laminaat slang, voorzien van een extra inwendige hoes; lengtes 0,5 en 1 meter

Flexibele aluminium slangen en geluiddempers 0,5, 1 & 3 meter

De R-Vent Flex aluminium slangen en geluiddempers zijn vervaardigd uit aluminium band. De R-Vent Flex geluiddemper is machinaal geperforeerd, omwikkeld met een glaswoldeken en uitwendig voorzien van een dichte aluminium slang. De geluiddemper is aan elke zijde afgewerkt met aluminium of verzinkte eindkappen. De aluminium slangen en geluiddempers zijn buigzaam en behouden in gebogen vorm hun diameter, waardoor de weerstand tot een minimum wordt beperkt.

Leverbare uitvoeringen aluminium slangen & geluiddempers:

R-Vent AF	aluminium ongeïsoleerde slangen; lengte 3 meter
R-Vent AFGD	aluminium akoestisch geïsoleerde semi-flexibele dempers, lengtes 0,5 en 1 meter

Accessoires R-Vent Flex

R-Vent Slangklemmen (snelsluiting)
R-Vent Quickfix band
R-Vent Quickfix montagetang



	Pagina
1	R-Vent Flex, kunststofslangen 5-3
	R-Vent Flex, aluminium laminaat slangen 5-4
	R-Vent Flex, semi-flexibele aluminium slangen en geluiddempers 5-5
	R-Vent Flex, slangklemmen 5-5
2	R-Vent Flexring 5-5
	R-Vent Flex, Quickfix band & tang 5-6

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12



Type XP, ongeïsoleerd



Type XPA, akoestisch en thermisch geïsoleerd



Type XPT, thermisch geïsoleerd

ød1 (mm)	XP 6 mtr.	XPA 3 mtr.	XPT 3 mtr.
50	15,08		
63	16,14		
71	17,54		
80	18,45	22,76	26,04
100	21,19	25,71	27,97
112	23,01		
125	26,13	30,25	32,85
130	26,49		
150	30,73	34,81	38,06
160	32,44	36,13	39,71
180	38,22	40,06	43,88
200	42,30	47,51	51,69
224	49,28	61,15	
250	52,62	68,16	75,23
280	64,93	74,58	
300	72,00	81,01	87,44
315	73,94	82,94	90,65
355	82,94	90,65	97,73
400	95,16	101,58	109,29
450	108,65	118,29	127,94
500	117,01	134,37	145,31
560	129,87		
600	160,09		
630	146,58		

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12



Type XFF, ongeïsoleerd, 2 laags



Type XFFAP, akoestisch en thermisch geïsoleerd, 2 laags met folie



Type XFFT, thermisch geïsoleerd, 2 laags



XFFAP, dubbellaags akoestisch geïsoleerd, 1 meter en 0,5 meter



XPA, akoestisch geïsoleerd 1 meter

ød1 (mm)	XFF 10 mtr.	XFFAP 10 mtr.	XFFT 10 mtr.
80	31,72	93,87	93,87
100	33,20	100,94	100,94
125	40,31	118,94	118,94
130	42,30	122,80	122,80
150	47,29	137,58	137,58
160	49,28	143,37	143,37
180	54,65	158,16	158,16
200	65,58	186,45	186,45
224	86,15	239,80	239,80
250	95,80	266,17	266,17
280	106,73	291,88	291,88
300	115,73	314,39	314,39
315	118,94	322,75	322,75
355	127,30	351,04	351,04
400	153,02	393,47	393,47
450	185,80	461,62	461,62
500	190,95	523,33	523,33
560	213,45		
600	262,17		

XFFAP slang lengte 1 mtr uiteinden met tape afgewerkt

ø d' (mm)	Artikelnummer	Per Stuk
125	XFFAP125L1	22,14
150	XFFAP150L1	27,44
160	XFFAP160L1	25,02
200	XFFAP200L1	29,03

XFFAP slang lengte 0,5 mtr uiteinden met tape afgewerkt

ø d' (mm)	Artikelnummer	Per Stuk
125	XFFAP125L05	23,40
150	XFFAP150L05	24,27
160	XFFAP160L05	25,68
200	XFFAP200L05	29,03

XPA slang lengte 1 mtr uiteinden met tape afgewerkt

ø d' (mm)	Artikelnummer	Per Stuk
127	XPA127L1	25,37
152	XPA152L1	29,57
160	XPA160L1	30,10
180	XPA180L1	35,01



Type AF, semi-flexibele aluminium slang

Getest: TNO
NEN 6065 (kl.1) + NEN 6066.

ød1 (mm)	AF 3 mtr.
80	8,32
100	10,41
125	11,44
150	13,73
160	14,72
180	17,72
200	20,63
224	23,83
250	26,88
280	42,97
300	46,06
315	48,44
355	70,08
400	77,80



Type AFGD, semi-flexibele aluminium geluiddemper

ød1 (mm)	25 mm isolatie		50 mm isolatie	
	AFGD 0,5 mtr	AFGD 1 mtr	AFGD 0,5 mtr	AFGD 1 mtr
80	23,59	29,09	28,07	35,46
100	25,89	32,15	32,50	38,74
125	29,99	37,47	38,48	44,88
150	33,17	40,76	40,76	49,57
160	35,20	44,10	40,15	50,18
180	39,80	47,15	48,71	61,18
200	45,00	54,55	52,01	62,20
224	76,63	60,63		
250	55,45	64,93	68,16	82,94
300	68,80	81,01	81,65	99,00
315	69,44	81,01	85,51	99,65
355	82,94	97,08	108,65	123,44
400	96,44	122,80	132,45	149,15
450	115,09	127,94		

ø 280 is op aanvraag



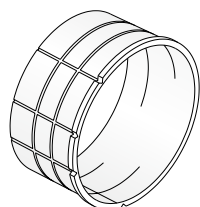
Type XIH, isolatiehoezen met 25 mm isolatie (niet dampdicht)

ød1 (mm)	XIH 10 mtr.
100	62,33
125	66,22
150	79,08
160	92,58
200	104,79
250	131,15
300	158,16
315	169,09
355	187,09
400	209,60
450	261,67



Slangklemmen

Omschrijving	Artikelnr.	Per stuk
Klembereik 60-145	XSKL060145	0,78
Klembereik 60-175	XSKL060175	0,87
Klembereik 60-270	XSKL060270	1,39
Klembereik 60-370	XSKL060370	1,63
Klembereik 60-540	XSKL060540	2,45



Type XFLR, flexring

ø d (mm)	Per stuk
100	1,75
125	1,82
150	2,34
160	2,44
200	2,93
250	3,04





QuickFix Band
t.b.v. montage
flexibele verbindingen

Omschrijving	Artikelnr.	Per stuk
Witte tyrap 4,8x370 tbv ø 100mm per 100 stuks	QCLX370	5,38
Witte tyrap 9,0x450 tbv ø 125mm per 100 stuks	QCLX450	16,88
Witte tyrap 9,0x530 tbv ø 150mm per 100 stuks	QCLX530	22,06
Witte tyrap 9,0x762 tbv ø 160/180/200mm per 100 stuks	QCLX780	44,17



Quickfix Tang
t.b.v. montage

Omschrijving	Artikelnr.	Per stuk
Quick clamp tool	QCLOOTA	46,74