

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 materiaalsamenstelling 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 afgevoerd 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



1

R-Vent Flex, kunststofslangen

Pagina

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, flexibele aansluitstukken

5-6

R-Vent Flex, Quickfix band & tang

5-7

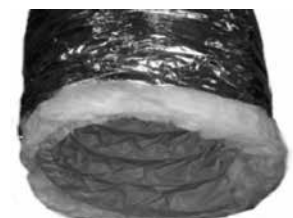
3**4****5****6****7****8****9****10****11****12**



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	16,50		
63	17,67		
71	19,20		
80	20,20	24,91	28,50
100	23,20	28,14	30,62
112	25,19		
125	28,61	33,11	35,95
130	29,00		
150	33,64	38,10	41,66
160	35,51	39,55	43,47
180	41,84	43,85	48,04
200	46,30	52,00	56,58
224	53,94	66,94	
250	57,59	74,61	82,35
280	71,08	81,63	
300	78,81	88,67	95,71
315	80,94	90,79	99,23
355	90,79	99,23	106,98
400	104,17	111,19	119,63
450	118,93	129,48	140,05
500	128,08	147,08	159,05
560	142,15		
600	175,23		
630	160,44		

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	34,72	102,75	102,75
100	36,34	110,49	110,49
125	44,12	130,19	130,19
130	46,30	134,41	134,41
150	51,76	150,59	150,59
160	53,94	156,93	156,93
180	59,82	173,13	173,13
200	71,78	204,09	204,09
224	94,30	262,48	262,48
250	104,86	291,35	291,35
280	116,83	319,50	319,50
300	126,68	344,14	344,14
315	130,19	353,28	353,28
355	139,34	384,25	384,25
400	167,49	430,69	430,69
450	203,37	505,28	505,28
500	209,02	572,83	572,83
600	286,97		

XFFAP slang lengte 1 mtr uiteinden met tape afgewerkt

ø d' (mm)	Artikelnummer	Per Stuk
125	XFFAP125L1	30,18
150	XFFAP150L1	37,41
160	XFFAP160L1	34,11
180	XFFAP180L1	38,10
200	XFFAP200L1	39,59

FFAP slang L.0,5 mtr uiteinden met tape afgewerkt

ø d' (mm)	Artikelnummer	Per Stuk
125	XFFAP125L05	31,88
150	XFFAP150L05	33,05
160	XFFAP160L05	34,58
200	XFFAP200L05	31,77

XPA slang lengte 1 mtr uiteinden met tape afgewerkt

ø d' (mm)	Artikelnummer	Per Stuk
127	XPA127L1	34,05
152	XPA152L1	40,11
160	XPA160L1	39,65
180	XPA180L1	46,12



Type AF, semi-flexibele aluminium slang

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

ød1 (mm)	AF 3 mtr.
80	9,10
100	11,40
125	12,52
150	15,03
160	16,11
180	19,40
200	22,59
224	26,08
250	29,43
280	47,04
300	50,41
315	53,02
355	76,71
400	85,16



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	25,82	31,84	30,72	38,82
100	28,34	35,20	35,57	42,41
125	32,83	41,02	42,12	49,13
150	36,31	44,62	44,62	54,26
160	38,53	48,27	43,95	54,93
180	43,56	51,61	53,32	66,97
200	49,26	59,71	56,93	68,09
224	83,88	66,37		
250	60,70	71,08	74,61	90,79
300	75,31	88,67	89,38	108,37
315	76,01	88,67	93,60	109,08
355	90,79	106,26	118,93	135,12
400	105,57	134,41	144,98	163,26
450	125,97	140,05		

ø 280 is op aanvraag



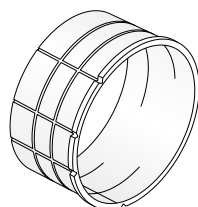
Type XIH, isolatiehoezen met 25 mm isolatie (niet dampdicht)

ød1 (mm)	XIH 10 mtr.
100	68,22
125	72,49
150	86,56
160	101,33
200	114,70
250	143,56
300	173,13
315	185,08
355	204,78
400	229,42
450	286,43



Slangklemmen

Omschrijving	Artikelnr.	Per stuk
Klembereik 60-145	XSKL060145	0,85
Klembereik 60-175	XSKL060175	0,95
Klembereik 60-270	XSKL060270	1,53
Klembereik 60-370	XSKL060370	1,79
Klembereik 60-540	XSKL060540	2,68



Type XFLR, flexring

ø d (mm)	Per stuk
100	1,92
125	1,99
150	2,56
160	2,67
200	3,21
250	3,33

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12



Flexibel aansluitstuk hulpstuk-buis

ø d1 (mm)	DRATMFU 1 meter	DRATMFU 0,5 meter
80	12,77	12,55
100	14,50	13,65
125	16,42	14,56
160	19,76	18,28
200	23,04	22,39
250	31,58	29,06
315	41,16	33,66

Voorbeeld artikelnr.:
DRATMFU801000 of DRATMFU8500



Flexibel aansluitstuk hulpstuk-hulpstuk

ø d1 (mm)	DRATU 1 meter	DRATU 0,5 meter
80	15,36	15,23
100	16,90	16,26
125	19,13	17,52
160	23,04	20,58
200	26,42	26,27
250	36,86	35,08
315	48,90	40,95

Voorbeeld artikelnr.:
DRATU801000 of DRATU8500

Flexibel aansluitstuk hulpstuk-buis

ø d1 (mm)	CO2CDM 1 meter	CO2CDM 0,5 meter
150	21,84	19,58

Voorbeeld artikelnr.:
CO2CDM1501000 of CO2CDM150500

Flexibel aansluitstuk hulpstuk-hulpstuk

ø d1 (mm)	CO1CDM 1 meter	CO1CDM 0,5 meter
150	21,84	19,58

Voorbeeld artikelnr.:
CO1CDM1501000 of CO1CDM150500



QuickFix Band
t.b.v. montage
flexibele verbindingen

Omschrijving	Artikelnr.	Per stuk
Witte tyrap 4,8x370 tbv ø 100mm per 100 stuks	QCLX370	5,82
Witte tyrap 9,0x450 tbv ø 125mm per 100 stuks	QCLX450	18,26
Witte tyrap 9,0x530 tbv ø 150mm per 100 stuks	QCLX530	23,86
Witte tyrap 9,0x762 tbv ø 160/180/200mm per 100 stuks	QCLX780	47,78



Quickfix Tang
t.b.v. montage

Omschrijving	Artikelnr.	Per stuk
Quick clamp tool	QCLOOTA	50,55

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12