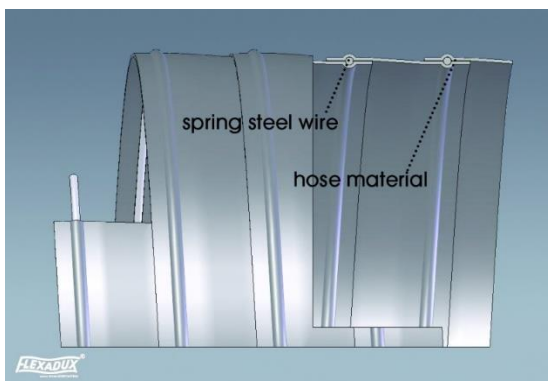


FLEXADUX P2 PE EL



Productomschrijving:

Zeer lichte en zeer flexibele spiraalslang van polyethyleen, elektrisch geleidend

Materiaal:

polyethyleen, zwart

Productie lengte:

6, 10 en 15 m

Temperatuurbestendigheid:

- 40 ° tot + 60 ° C

Toepassingsgebieden:

afzuiging van chemische dampen en gassen in explosiegevaarlijke gebieden

Eigenschappen:

Elektrisch geleidend ($R \leq 10^4$ Ohm), voldoet aan de ATEX-richtlijn 2014/34/EU, evenals aan TRBS 2153 en ook aan TRGS 727, zeer goede chemische bestendigheid, vooral tegen oplosmiddelen en andere agressieve dampen, halogeen en weekmakervrij



Technical data					
Dia. (mm)	Weigth (kg/m)	Wall-thickness (mm)	Bend.-radius (mm)	max. work pressure (bar)	max. Vacuum (bar)
50	0,12	0,40	35	0,40	0,16
60	0,15	0,40	42	0,40	0,16
70	0,17	0,4	49	0,30	0,12
75	0,18	0,40	53	0,30	0,10
80	0,20	0,40	56	0,30	0,10
90	0,22	0,40	63	0,25	0,09
100	0,30	0,40	70	0,20	0,09
125	0,37	0,40	85	0,20	0,08
150	0,44	0,40	100	0,20	0,06
175	0,89	0,40	125	0,10	0,05
200	1,01	0,4	140	0,09	0,05
250	1,26	0,40	175	0,08	0,04
300	1,51	0,40	210	0,05	0,03
350	2,06	0,40	245	0,03	0,02
400	2,35	0,40	280	0,02	0,02
450	2,64	0,40	315	0,02	0,01
500	2,93	0,40	350	0,01	0,01