



ABC FLEX

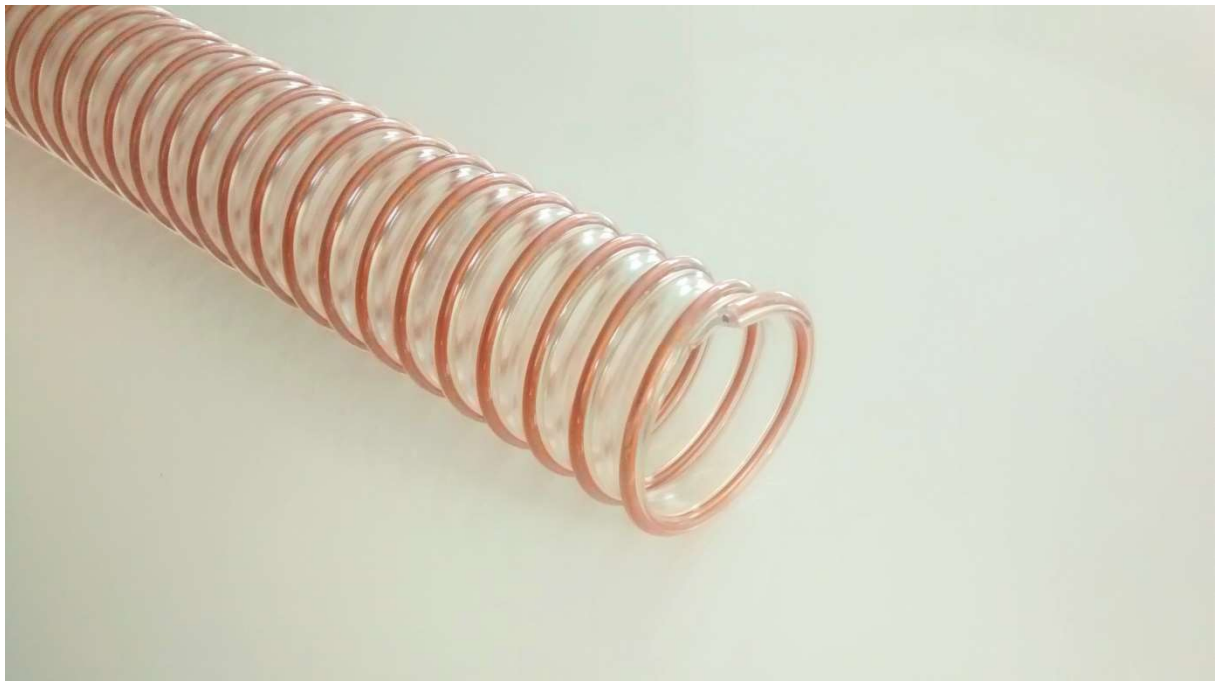
Fabrication de gaines flexibles techniques


ABC PUR 14 PUFDA


 Gaine pour aspiration d'aliments abrasifs


 Suction hose for abrasive food

 Absaugschlauch für abrasive Lebensmittel



 Polyuréthane anti-abrasion épaisseur 1,4 mm, transparent. Spirale en acier cuivré.

 Abrasion resistant polyurethan, thickness 1,4 mm, translucent. Coppered steel wire.

 Abriebfestes Polyurethan, Dicke 1,4 mm, durchsichtig. Verkupfelter Stahldraht.

Antistatique permanent, antistatic, antistatisch. R surface, Oberflächenwiderstand $< 10^9$ Ohm.

Selon ATEX 2014/34/EU et TRGS 727, utilisable pour transport pneumatique de poussières combustibles/matériaux en vrac (Zone 20, 21,22, à l'intérieur), pour aspiration de poussières combustibles (Zone 20, 21,22, à l'intérieur) et incombustibles (aucune ou Zone 22, à l'intérieur), pour transfert de gaz et liquides inflammables (Zone 1 et Zone 2, à l'extérieur). La spirale métallique doit être mise aux 2 extrémités à la terre.

Accessoires. Accessories. Zubehör. 

Caractéristiques à 20°C. Data at 20°C. Daten um 20°C.

Sous réserve de modifications. Data subject to modifications. Änderungen vorbehalten.

ABC PUR 14 PUFDA



ABC FLEX

Fabrication de gaines flexibles techniques

According to ATEX 2014/34/EU and TRGS 727, usable for pneumatic conveying of combustible dusts/bulk materials (Zone 20, 21,22, inside), for suction of combustible dusts (Zone 20, 21,22, inside) and non-combustible dusts (none or Zone 22, inside), for transfer of gases and combustible liquids (Zone 1 and Zone 2, outside). The metallic spiral has to be earthed at both ends.

Gemäss ATEX 2014/34/EU und TRGS 727, zulässig zum pneumatischen Transport brennbarer Stäube/Schüttgüter (Zone 20, 21,22, im Inneren), zur Aspiration brennbarer Stäube (Zone 20, 21,22, im Inneren) und nicht brennbarer Stäube (keine oder Zone 22, im Inneren), zur Förderung von Gasen und brennbaren Flüssigkeiten (Zone 1 und Zone 2, aussen). Die Metallspirale ist beidseitig zu erden.

La paroi répond aux exigences de la FDA 21 CFR §177.2600 et est conforme à la directive 10/2011/EU.

The hose wall meets the requirements of the FDA 21 CFR §177.2600 and complies with the regulation VO 10/2011/EU.

Wandung entspricht den Anforderungen der FDA 21 CFR §177.2600 und ist konform der 10/2011/EU.

Température -40 à +90°C

Intérieur lisse. Smooth inside. Glatte Innenwandung.

Lg standard 10 m.

Accessoires. Accessories. Zubehör. 

Caractéristiques à 20°C. Data at 20°C. Daten um 20°C.

Sous réserve de modifications. Data subject to modifications. Änderungen vorbehalten.

ABC PUR 14 PUFDA



DN d. i.	Pression de service bar	Tenue aspiration bar	R courbure mm	D extérieur mm	Poids kg/m
DN i. d.	Working pressure bar	Underpressure bar	Bending R mm	Outer D mm	Weight kg/m
DN iD	Betriebsdruck bar	Unterdruck bar	Biegeradius mm	Außen-D mm	Gewicht kg/m
38	3,120	0,824	69	47	0,46
40	3,000	0,819	72	49	0,49
45	2,950	0,809	80	55	0,55
50	2,900	0,785	87	61	0,71
60	2,550	0,735	102	70	0,84
65	2,400	0,662	112	75	0,91
70	2,250	0,662	117	80	0,97
75	2,000	0,588	126	87	1,06
80	2,000	0,588	132	91	1,11
90	1,650	0,515	149	101	1,25
100	1,500	0,441	165	112	1,48
110	1,350	0,441	179	121	1,61
115	1,350	0,441	179	121	1,61
120	1,300	0,306	194	131	1,75
125	1,300	0,306	203	138	1,91
140	1,050	0,245	224	151	2,11
150	1,050	0,245	242	163	2,29
160	0,900	0,245	255	171	2,51
175	0,900	0,184	278	186	2,74
180	0,750	0,184	285	191	2,82
200	0,750	0,184	321	215	3,30

Accessoires. Accessories. Zubehör. 

Caractéristiques à 20°C. Data at 20°C. Daten um 20°C.

Sous réserve de modifications. Data subject to modifications. Änderungen vorbehalten.

ABC PUR 14 PUFDA