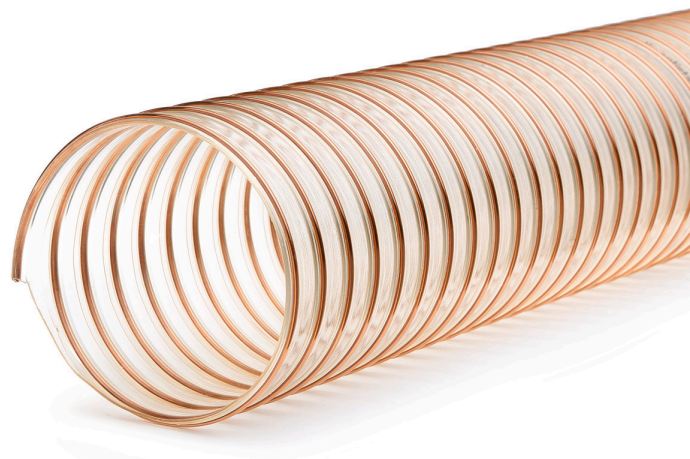


## SMARTFLEX 1.0

Furtun spiralat flexibil și de greutate medie, din poliuretan, ignifug

<b>Aplicații</b>	extractia prafului de lemn, tăiere & frezare, extragerea ierbii, extragerea frunzelor, transportul de medii abrazive
<b>Construcții</b>	TPU / Polieter-Poliuretan, transparent, sârmă de oțel / sârmă de oțel / neacoperit / placat cu cupru
<b>Temperatură</b>	-40°C până la 100°C, pe termen scurt până la 125°C
<b>Proprietăți</b>	ignifug, permanent antistatic ( $R < 10^9$ Ohm), rezistent la hidroliză & la microbi, flexibilitate bună, interior foarte neted, exterior ondulat
<b>Norme</b>	ignifugat conform DIN 4102 / B1   TRBS 2153/TRGS 727, ATEX 2014/34/EU / transportul pneumatic de pulberi combustibile (în interior: zona 20, 21, 22)   capacitate de descărcare conform BGI 739-2 cu împănțare în spirală



Diametrul interior (mm)	Diametrul exterior (mm)	Grosimea peretelui (mm)	Raza de curbură (mm)	Presiunea maximă de funcționare (bar)	Vacuumul maxim (bar)	Greutate totală pe bucată (kg)	Lungime (m)	Numărul articolului
100	107,00	1,00	85	0,70	0,23	13,80	15	100318100015
110	117,00	1,00	94	0,65	0,20	15,15	15	100318110015
150	158,00	1,00	128	0,45	0,15	18,70	15	100318150015
200	208,00	1,00	170	0,30	0,11	30,37	15	100318200015
250	258,00	1,00	213	0,25	0,08	25,26	10	100318250010