



## POLYURETAN PUH-EL

### ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Slang i konduktivt utförande, därför lämplig i explosivt riskfyllda miljöer. Lämplig för utsugning av pappersfibrer, grov korniga pulver, damm, gaser och vätskor. Även lämplig för industridammsugare.

### EGENSKAPER

Elektrisk konduktiv  $\leq 10^3$ , lämplig för användning i zon 0 och 20 enligt ATEX/TRBS 2153, när båda spiraländarna är jordade. Slangen är invändigt slät med goda slitegenskaper och flexibilitet.

### KONSTRUKTION

Svart polyesterbaserad polyuretanslang elektrisk konduktiv  $\leq 10^3$  Ohm. Helinbäddad förkopprad fjäderstålspiral. Slangväggens tjocklek mellan spiralerna 1,45 mm.

### TEMPERATUROMRÅDE

-40 till +90° (+125)

### STANDARDLÄNGD

ld 38-200 mm 10/ 15 m  
ld 250-500 mm 10 m

Art.nummer	ID mm	Vikt kg/m	B.radie mm	A.tryck Bar(20°)	Vakuüm bar (20°)
PUH-EL-038	38	0,46	69	3,12	0,824
PUH-EL-040	40	0,49	72	3,00	0,819
PUH-EL-045	45	0,55	80	2,95	0,809
PUH-EL-050	50	0,77	87	2,90	0,785
PUH-EL-060	60	0,84	102	2,55	0,735
PUH-EL-065	65	0,91	112	2,40	0,662
PUH-EL-070	70	0,97	117	2,25	0,662
PUH-EL-076	76	1,06	126	2,00	0,588
PUH-EL-080	80	1,25	132	2,00	0,588
PUH-EL-102	102	1,48	165	1,50	0,441
PUH-EL-110	110	1,68	179	1,35	0,441
PUH-EL-120	120	1,75	194	1,30	0,306
PUH-EL-125	125	1,96	203	1,30	0,306
PUH-EL-140	140	2,11	224	1,05	0,245
PUH-EL-150	150	2,29	242	1,05	0,245
PUH-EL-160	160	2,67	255	0,90	0,245
PUH-EL-175	175	2,74	278	0,90	0,184
PUH-EL-180	180	2,82	285	0,75	0,184
PUR-EL-200	200	3,30	321	0,75	0,184
PUR-EL-225	225	3,65	353	0,60	0,123
PUR-EL-250	250	3,84	390	0,60	0,123
PUR-EL-275	275	4,30	426	0,45	0,123
PUR-EL-300	300	4,94	465	0,45	0,123
PUR-EL-315	315	5,19	488	0,45	0,123
PUR-EL-325	325	5,35	503	0,45	0,123
PUR-EL-350	350	6,96	540	0,45	0,123
PUR-EL-400	400	7,95	615	0,30	0,066
PUR-EL-450	450	8,94	690	0,30	0,066
PUR-EL-500	500	9,93	765	0,30	0,066