

Características

Campo de aplicação	Indústria química
Características especiais	adequado como mangueira de aspiração e pressão para a indústria química Com teste livre de ftalatos, de acordo com 1907/2006 / CE (REACH) à prova de vácuo 675 mmHg (26,6 inHg) Tipo Q/T de acordo com EN 12115 (R)
Norma	DIN EN 12115 TRbF 131/2
Camada interna	Alma UHMWPE, resistente a produtos químicos, ácidos, corrosão e solventes
Reforço	dois reforços têxteis altamente resistentes, duas espirais de fio de aço e dois cordões flexíveis em cobre antiestáticos
Camada externa	borracha EPDM resistente à abrasão, ao ozônio e às intempéries
Cor	preto com riscas azuis/brancas
Temperatura min.	-35 °C
Temperatura max.	95 °C
Fluidos	Ácidos Solvente
Homologação	De acordo com FDS21 CFR 177.1520 DM 21.03.73 E SEGUENTI BFR CAT III REGULAMENTO EUROPEU 1935/2004/CE e 10/2011/CE



Artigo

Descrição	Polegada (mm)	Ø interno (mm)	Ø externo (mm)	Pressão operacional (bar)	Pressão de ruptura (bar)	Vácuo (bar)	Raio de curvatura min. (mm)	Comprimento do rolo (m)
CHEM 13-5 UPE SD	1/2"	13,0	23,0	16,0	64	0,7	130	40
CHEM 19-6 UPE SD	3/4"	19,0	31,0	16,0	64	0,7	115	40
CHEM 25-6 UPE SD	1"	25,4	37,0	16,0	64	0,7	155	40
CHEM 32-6 UPE SD	1.1/4"	32,0	44,0	16,0	64	0,7	200	40
CHEM 38-6.5 UPE SD	1.1/2"	38,0	51,0	16,0	64	0,7	240	40
CHEM 50-8 UPE SD	2"	50,8	66,0	16,0	64	0,7	330	40
CHEM 63-8 UPE SD	2.1/2"	63,5	79,5	16,0	64	0,7	415	40
CHEM 76-8 UPE SD	3"	75,0	91,0	16,0	64	0,7	500	40
CHEM 102-8 UPE SD	4"	102,0	118,0	16,0	64	0,7	675	40