

# CHEM UPE SD

Tuyau d'aspiration pour le transport de produits chimiques

**HANSA FLEX**

## Caractéristiques

Domaine d'utilisation	Industrie chimique
Caractéristiques	convient comme tuyau d'aspiration et de refoulement pour l'industrie chimique Testé sans phthalates, selon règlement 1907/2006 / CE (REACH) Testé sous vide à 675 mmHg (26,6 inHg) Type Ω/T selon EN 12115 (R)
Norme	DIN EN 12115 TRbF 131/2
Couche intérieure	Âme en UHMWPE, résistant aux produits chimiques, à l'acide, à la corrosion et aux solvants
Revêtement	Deux armatures textiles à haute résistance, deux spirales en fils d'acier et deux cordons en cuivre antistatiques
Couche extérieure	Caoutchouc EPDM résistant à l'abrasion, à l'ozone et aux intempéries
Couleur	noir avec stries bleues et blanches
Température min.	-35 °C
Température max.	95 °C
Médiums	Acides Solvants
Autorisation	Correspond à FDS21 CFR 177.1520 DM 21.03.73 E SEGUENTI BFR CAT III RÈGLEMENT EUROPÉEN 1935/2004/CE et 10/2011/CE



## Article

Désignation	Pouce (mm)	Ø intérieur (mm)	Ø extérieur (mm)	Pression de ser- vice (bar)	Pression d'éclate- ment (bar)	Vide (bar)	Rayon de courbure min. (mm)	Longueur des rou- leaux (m)
<b>CHEM 13-5 UPE SD</b>	1/2"	13,0	23,0	16,0	64	0,7	130	40
<b>CHEM 19-6 UPE SD</b>	3/4"	19,0	31,0	16,0	64	0,7	115	40
<b>CHEM 25-6 UPE SD</b>	1"	25,4	37,0	16,0	64	0,7	155	40
<b>CHEM 32-6 UPE SD</b>	1.1/4"	32,0	44,0	16,0	64	0,7	200	40
<b>CHEM 38-6.5 UPE SD</b>	1.1/2"	38,0	51,0	16,0	64	0,7	240	40
<b>CHEM 50-8 UPE SD</b>	2"	50,8	66,0	16,0	64	0,7	330	40
<b>CHEM 63-8 UPE SD</b>	2.1/2"	63,5	79,5	16,0	64	0,7	415	40
<b>CHEM 76-8 UPE SD</b>	3"	75,0	91,0	16,0	64	0,7	500	40
<b>CHEM 102-8 UPE SD</b>	4"	102,0	118,0	16,0	64	0,7	675	40