



Weyn-Lauwers N.V.


Industriepark-Noord 12
B - 9100 SINT-NIKLAAS

Tel. : 00 32 (0)3 776.34.13
Fax : 00 32 (0)3 778.09.52
weynlauwers@weynlauwers.be
www.weynlauwers.be

CHEMICALIENSLANG zuig/pers rubber slang SUPERCHEM / UPE / EN



Genormeerde chemicaliën zuig-/persslang

Opdruk:  Superchem®/UPE - EN 12115:2011 UPE - SD - ID mm - WP 16 bar - Ω/T TRbF 131/T2 § 5.5 kwartaal/jaar

Norm:	EN 12115:2011, TRbF 131, deel 2, § 5.5
Werkdruk:	16 bar
Barstdruk:	64 bar
Vacuüm:	0,90 bar
Min. temperatuur:	-30 °C
Max. temperatuur:	+100 °C
Electr. weerstand binnen:	Geleidend <10 ⁶ Ω

Electr. weerstand buiten:	Geleidend <10 ⁶ Ω
Elektr. doorslagweerstand:	Antistatisch <10 ⁹ Ω
Materiaal binnenwand:	UPE
Uitv. binnenwand:	Glad
Materiaal buitenwand:	EPDM
Buitenwand:	Doekafdruk
Kleur buitenwand:	Zwart
Inlagen:	Stalen spiraal, Textielinlagen

Art.-nr.	Ø Inw. (mm)	Wand (mm)	Ø Uitw. (mm)	Buigradius (mm)	Gewicht (kg/mtr)	Lengte (mtr)
3805019000	19,0	6,0	31,0	187	0,710	40
3805025000	25,0	6,0	37,0	225	0,890	40
3805032000	32,0	6,0	44,0	262	1,080	40
3805038000	38,0	6,5	51,0	337	1,270	40
3805050000	50,0	8,0	66,0	412	2,100	40
3805063000	63,0	8,0	79,0	450	2,510	40
3805075000	75,0	8,0	91,0	525	2,920	40
3805100000	100,0	8,0	116,0	675	4,150	20

Toepassing:

Zeer hoogwaardige zuig/pers slang voorzien van UPE binnenwand waardoor de slang geschikt is voor doorvoer van een groot aantal zuren, logen, zouten, organische materialen (alcohol, esters, ketonen, etc.), aromatische koolwaterstoffen en andersoortige chemicaliën. Slang is uitermate flexibel en voldoet aan alle eisen die vastgelegd zijn in de norm EN12115:2011 v.w.b. buigradius, vlamvertragings, verlenging onder druk, barstdruk veiligheidsfactor van 1:4, elektrische weerstand (dankzij de geleidende binnenwand kan de opgeladen statische elektriciteit op veilige wijze afgevoerd worden waardoor de slang inzetbaar is in diverse ATEX zones), etc. Slang is voorzien van een dubbele gekruiste 0,2mm UPE laag waardoor er een zeer geringe kans bestaat dat het medium door de binnenwand dringt en daardoor onderscheidend is t.o.v. diverse andere producten die op de markt beschikbaar zijn.

Opmerking:

- Max. temperatuur afhankelijk van het medium