

SIGMA 10 bar



-40°C

+70°C

De ideale rubberen zuig/persslang voor het hydraulisch en/of pneumatisch transport van abrasieve media. De FS3310 (std versie) is uitermate geschikt voor abrasieve media.

Deze slang heeft een specifiek koppelingssysteem, bestaande uit een dichting en een set van 2 aluminium flenselften (DIN PN10 of ASA 150Lbs) die aan de buitenzijde van de slang gemonteerd worden. Aldus wordt er een volle doorlaat voor het medium verzekerd. De montage is erg eenvoudig en kan ter plaatse op de werf uitgevoerd worden (eventueel bij slangbreuk en directe reparatie).

Tot 6" wordt de slang op rol geleverd, vanaf 8" zijn het gestrekte lengten.

Constructie

Binnenwand: uiterst slijtvaste lichtkleurige NR, elastisch en isolerend

Versteving: textielinlagen en staaddraadspiraal

Buitenwand: CR, gegolfd met doekafdruk, elektrisch geleidend, slijtvast, olie-, zeewater- en weerbestendig

Kleur: zwart met doorlopend rode makeringsband "SEMPERIT S SIGMA FS 3310"

Uitvoeringen: FS3320 = binnenwand in NR/BR/SBR zwart antistatisch
 FS3330 = binnenwand in CSM, lichtkleurig, niet geleidend
 FS3340 = binnenwand in speciale witte NBR, voedingskwaliteit, antistatisch
 FS3350 = binnenwand in zwarte EPDM, geleidend

Toepassingen: as, dolomiet, bauxiet, houtspanen, metaalstof, gips, steenkool, korrelklei, zout, baggerspecie, kiezel, kalk, industrie

Neem contact op met ons voor meer info

Binnen Ø mm	Buiten Ø mm	Gewicht g/m	Werkdruk bar	Barstdruk bar	Vacuüm bar	Buigradius mm
51	75	3.000	10	32	0,9	300
76	114	7.000	10	32	0,9	350
102	133	8.000	10	32	0,9	500
127	162	12.000	10	32	0,9	650
152	188	14.000	10	32	0,9	750
203	241	18.000	10	32	0,9	1750
254	292	22.000	10	32	0,9	2000
305	343	28.000	10	32	0,9	2500
355	409	37.000	10	32	0,9	3000
405	458	47.000	10	32	0,9	3500
457	512	55.000	10	32	0,9	4500