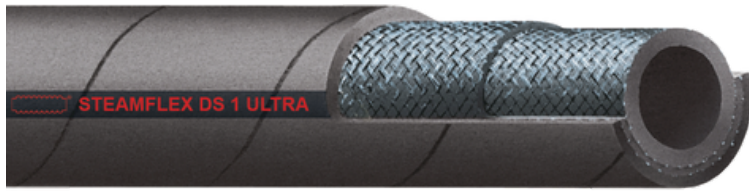



3412 Steamflex/EN/ISO



Genormeerde hogedruk stoomslang

Opdruk:  Steamflex/EN/ISO 6134:2017 - 2A DS 1 ultra Sattedampf / Saturated Steam WP 18 bar 210°C (peak 230°C) Ω Made in EU

Norm	EN/ISO 6134:2017 type 2/A	Electr. weerstand buiten	Geleidend <math><10^6 \Omega</math>
Werkdruk	18 bar	Materiaal binnenwand	EPDM
Max. werkdruk warm water	55 bar	Uitv. binnenwand	Glad
Barstdruk	180 bar	Kleur binnenwand	Zwart
Min. temperatuur	-40 °C	Materiaal buitenwand	EPDM
Max. temperatuur heet water	+120 °C	Buitenwand	Doekafdruk, Pinpricked
Max. temperatuur stoom	+210 °C	Kleur buitenwand	Zwart
Electr. weerstand binnen	Geleidend <math><10^6 \Omega</math>	Inlagen	Dubbele staalinlagen

Art.-nr.	Ø Inw. (mm)	Wand (mm)	Ø Uitw. (mm)	Buigradius (mm)	Gewicht (kg/mtr)	Lengte (mtr)
3412013000	13,0	6,0	25,0	65	0,550	40
3412019000	19,0	7,0	33,0	90	0,850	15/20/40
3412025000	25,0	7,5	40,0	145	1,100	20/40
3412032000	32,0	8,0	48,0	200	1,550	40
3412038000	38,0	8,0	54,0	240	1,800	40
3412050000	51,0	9,0	69,0	340	2,650	40

Toepassing: Nieuwe generatie zeer flexibele hogedruk stoomslang voor heet water en verzadigde stoom toepassingen in met name de chemische en petrochemische industrie maar zeer zeker ook in proces industrie, constructie en scheepsbouw. Slang kan kortstondige temperatuur pieken van +230°C aan, flexibiliteit is 50% beter dan eerdere versies, beschikt over een zeer kleine buigradius en geproduceerd met zeer hoogwaardige dubbele gevlochten, verzinkte inlagen waardoor er een aanzienlijke lagere kans op roestende inlagen ontstaat. De hoogwaardige rubbercompound zorgt voor een beperkte zwelling van de binnenwand bij gebruik met heet water en verkleint de kans op het ontstaan van popcorning. Slang is voorzien van kruiselings gevlochten stalen inlagen waardoor hij uitermate veilig in gebruik is en de kans op barsten beperkt wordt, dit i.t.t. diverse andere producten die op de markt verkrijgbaar zijn met een gewikkelde inlage. Na gebruik water of stoom aflaten en de slang goed laten drogen, dit verkleint de kans op popcorning aanzienlijk.

Opmerking:

- Na gebruik water of stoom aflaten
- Snijlengte mogelijk