

Catalogue 2015 - ref: 2015-1

## Steel Wire Reinforced Steam 200°C



REF	DESIGNATION	Nominal		Diamètre en mm			Pression en bar		Aspiration en bar	Rayon min. de courbure en mm	Poids en g/m	L mini m
		mm	pouce	Intérieur	Renfort	Extérieur	Service	Eclat.				
	STEEL WIRE REINFORCED STEAM 200°C 12	12	1/2"	12,7		24,0	17	170		70	0,485	40-61
	STEEL WIRE REINFORCED STEAM 200°C 16	16	5/8"	16,0		27,0	17	170		80	0,555	40-61
	STEEL WIRE REINFORCED STEAM 200°C 19	19	3/4"	19,0		32,0	17	170		100	0,720	40-61
	STEEL WIRE REINFORCED STEAM 200°C 25	25	1"	25,4		38,5	17	170		140	0,955	40-61
	STEEL WIRE REINFORCED STEAM 200°C 32	32	1 1/4"	32,0		46,0	17	170		200	1,265	40-61
	STEEL WIRE REINFORCED STEAM 200°C 38	38	1 1/2"	38,0		52,0	17	170		250	1,580	40-61
	STEEL WIRE REINFORCED STEAM 200°C 50	50	2"	50,8		67,0	17	170		350	2,365	40-61
	STEEL WIRE REINFORCED STEAM 200°C 63	63	2 1/2"	63,5		79,5	17	170		450	2,970	40-61
	STEEL WIRE REINFORCED STEAM 200°C 76	76	3"	76,2		93,0	17	170		550	3,880	40-61
	STEEL WIRE REINFORCED STEAM 200°C 101	101	4"	101,6		124,0	17	170		750	6,595	40-61

Données à titre indicatif, sous réserve de modifications sans préavis du fabricant



### STRUCTURE:

**Tube intérieur:** Caoutchouc EPDM, résistant à la vapeur saturée.

**Renfort :** Nappes métalliques haute ténacité

**Tube extérieur:** Caoutchouc synthétique spécial micro-perforé, résistant à l'abrasion, à la chaleur, à la vapeur, aux huiles, à l'ozone et aux agents atmosphériques.

### APPLICATIONS:

Pour la vapeur saturée avec une pression maximale de 17 Bar (247 PSI) dans l'industrie chimique, les aciéries, les raffineries, les chantiers navals etc...

### TEMPERATURE D'EMPLOI:

de - 40° C à + 208° C

### NORMES:

BS 5342 TYPE 2 CLASS A - ISO 1307



### STRUCTURE:

**Tube:** EPDM rubber, resistant to saturated steam.

**Reinforcement :** high tensile steel wire cords.

**Cover:** Abrasion, heat, steam, oil, ozone and weather resistant, pin-pricked special synthetic rubber.

### APPLICATIONS:

For general saturated steam services at a maximum working pressure of 17 Bar (247 PSI) in chemical plants, steel mills, refineries, shipyards and all industries.

### TEMPERATURE:

de - 40° F à + 406° F

### NORMS:

BS 5342 TYPE 2 CLASS A - ISO 1307