

Multi-Chem Green

Aplicatii

Furtunurile Multi-Chem Green sunt concepute pentru acele substante chimice care nu afecteaza tubul de polipropilena si spirala de otel interioara care acopera polipropilena. Exista trei tipuri diferite, in functie de presiune si aplicatie, cu denumirea:

Multi-Chem Green:

Sarcina usoara	cod 240732300	autocisterne si vagoane cisterna.
Sarcina standard	cod 241031300	autocisterna, vagoane cisterna si aplicatii de transfer in industrie.
Sarcina grea	cod 241431300	operatii in conditii dificile in marina si incarcare/descarcare nave si bare.

Certificari

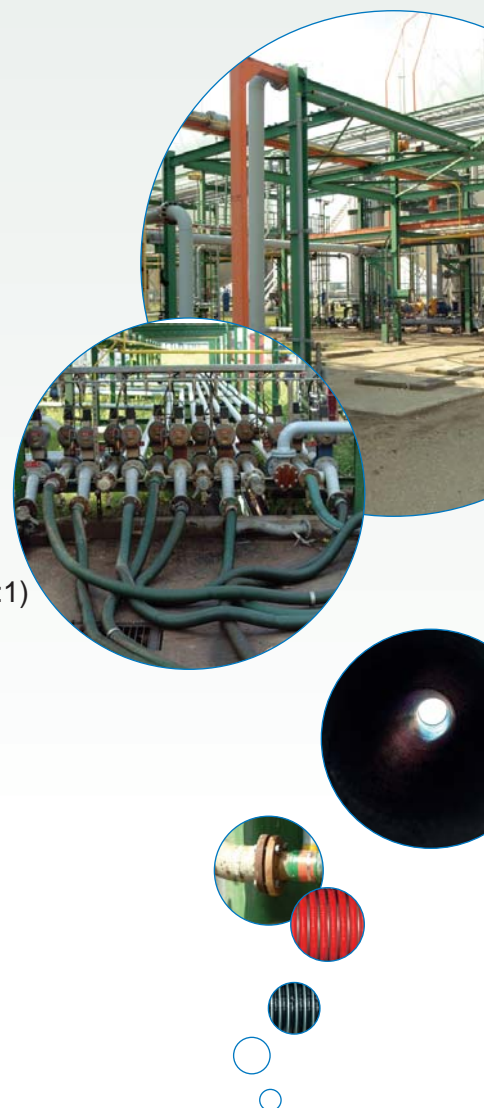
Furtunurile Multi-Chem Black sunt produse si testate in conformitate cu standarde internationale cum ar fi EN 13765:2003 & IMO IBC.

Constructie

Inner wire	Stainless steel 316
Lining	Polypropylene
Outer cover	Polyester PVC coated green
Outer wire	Galvanized- or Stainless steel 316

Proprietati fizice

Intindere maxima	10% din presiunea de test
Rezistenta electrica	<10 Ohm p/lungime
Rasucire maxima	10 grade p/m
Vacuum	0,9 bar
Presiune minima spargere	5x presiune lucru (factor siguranta 5:1)
Debit maxim	la cerere
Forta maxima torsionare	la cerere
Pierdere presiune	la cerere
Domeniu temperatura	intre -30 grade C si +80 grade C



Multi-Chem Green Sarcina usoara, Cod 230742100

Diametru		Presiune lucru max.		Raza curbura		Greutate		Lungime maxima	
inches	mm	PSI	bar	inches	mm	lbs/Ft	Kg/m	Ft	m
1	28	100	7	4,9	125	0,55	0,85	65	20
1,5	40	100	7	5,9	150	0,75	1,15	100	30
2	50	100	7	7,9	200	0,85	1,3	100	30
2,5	65	100	7	8,3	210	1,45	2,2	100	30
3	80	100	7	11,8	300	1,8	2,7	100	30
4	100	100	7	15,7	400	2,95	4,4	100	30

Multi-Chem Green Sarcina standard, Cod 231041100 tip 2

Diametru		Presiune lucru max.		Raza curbura		Greutate		Lungime maxima	
inches	mm	PSI	bar	inches	mm	lbs/Ft	Kg/m	Ft	m
1	28	150	10,5	4,9	125	0,65	0,95	65	20
1,5	40	150	10,5	5,9	150	1,15	1,7	100	30
2	50	150	10,5	7,9	200	1,2	1,8	100	30
2,5	65	150	10,5	7,9	200	1,95	2,9	100	30
3	80	150	10,5	11,8	300	2,35	3,5	100	30
4	100	150	10,5	15,7	400	3,65	5,5	100	30

Multi-Chem Black Sarcina grea, Cod 231441100 tip 3

Diametru		Presiune lucru max.		Raza curbura		Greutate		Lungime maxima	
inches	mm	PSI	bar	inches	mm	lbs/Ft	Kg/m	Ft	m
3	80	200	14	13,8	350	3	4,5	100	30
4	100	200	14	15,7	400	5,25	7,9	100	30
5	125	200	14	20,1	510	6,45	9,7	100	30
6	150	200	14	22,6	575	8,25	12,4	100	30
8	200	200	14	31,5	800	14,55	21,8	100	30
10	250	150	10,5	39,37	1000	17,8	26,7	65	20
12	300	150	10,5	47,24	1200	21,1	32	59	18

Datele de mai sus sunt doar cu titlu informativ, dimensiuni si greutate din tabele sunt aproximative. Ne rezervam dreptul de a modifica sau amenda specificatiile in functie de solicitarile clientilor.

