

Multi - Chem White

Aplicatii

Furtunurile Multi-Chem White pot fi folosite cufundate in produse chimice care nu afecteaza tubul si invelisul exterior, dar si spirala interioara si exterioara din otel inox.

Exista trei variante constructive, in functie de presiune si aplicatie, denumite:

Multi-Chem White:

Sarcina usoara	cod 240732379	autocisterne si vagoane cisterna.
Sarcina standard	cod 241031379	autocisterne, vagoane cisterna si aplicatii de transfer in industrie.
Sarcina grea	cod 241431379	operatii in conditii grele in marina si incarcare/descarcare pe nave si barje.

Certificari

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

Constructie

Spirala interioara	Otel inox 316
Tub	Polipropilena / PTFE / ECTFE
Invelis exterior	Polipropilena alba / ECTFE
Spirala exterioara	Galvanizata sau Otel inox 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 spargere minima	5x presiune lucru (factor siguranta 5:1)
Debit maxim	la cerere
Rezistenta maxima la intindere	la cerere
Pierdere presiune	la cerere
Domeniu temperatura	intre -30 grade C si +80 grade C



Multi-Chem White Sarcina usoara, Cod 240732379

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 White Sarcina standard, Cod 241031379

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	5,1	130	0,65	0,95	65	20
1,5	40	150	10,5	6,3	160	1,15	1,7	100	30
2	50	150	10,5	8,3	210	1,25	1,8	100	30
2,5	65	150	10,5	8,7	220	1,95	2,9	100	30
3	80	150	10,5	12,6	320	2,35	3,5	100	30
4	100	150	10,5	16,9	430	3,65	5,5	100	30

Multi-Chem White Sarcina grea, Cod 241431379

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	17,7	450	5,25	7,9	100	30
5	125	200	14	20,1	510	6,45	9,7	100	30
6	150	200	14	26,6	675	8,25	12,4	100	30
8	200	200	14	35,4	900	14,55	21,8	100	30
10	250	200	10,5	43,3	1100	17,8	26,7	65	20
12	300	200	10,5	51,2	1300	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.

