

Szczeliwo MG-420 / MG-410
Montero FyE S.A., Bilbao, Hiszpania

WT-1.1.18/B/2011

Przedmiot: szczeliwo węglowe typ MG-420 / MG-410

Materiał: ciągłe syntetyczne włókna węglowe produkcji o wysokiej czystości, impregnowane specjalnym środkiem smarnym i proszkiem grafitowym. Typ MG-420 pleciony z włókien prod. UCAR®.

Własności:

- wysoka odporność termiczna, chemiczna i mechaniczna;
- doskonałe przewodnictwo cieplne;
- niski współczynnik tarcia;
- cechowanie: szczeliwo nie jest cechowane;
- wygląd zewnętrzny: splot diagonalny, równomierny, przekrój kwadratowy, kolor grafitowy.



Zastosowanie: w urządzeniach o ruchu posuwisto-zwrotnym i wirowym oraz do pracy statycznej; szczególnie zalecane do pomp zasilających (i innych wysokoobrotowych) oraz do wysokoparametrowej armatury parowej i chemicznej; również jako uszczelnienie zdmuchiwaczy - w pakietach z krążkami z grafitu ekspandowanego.

Dane techniczne			
	zawory	pompy tłokowe	pompy wirujące
T [°C]	600		
P [bar]	200	100	50
V [m/s]	1,5	2 / 1,5	25 / 20
pH	0-14		

standardowe wymiary oraz konfekcjonowanie (tolerancja ±10%)											
wymiar nominalny [mm]	4x4	5x5	6x6	8x8	10x10	12x12	14x14	16x16	19x19	22x22	25x25
masa liniowa [g/m]	15	20	30	56	83	125	160	211	300	400	500
gęstość [g/cm ³]	0,83										
orientacyjna masa szpuli [kg]	0,5	0,5	0,5	1	1	1	2	2	3	3	3
orientacyjna ilość mb na szpuli [mb]	33	25	16,5	18	12	8	12,5	9,5	10	7,5	6

Dopuszcza się kilka odcinków na szpuli. Dane dotyczące wymiarów niestandardowych udostępniamy na życzenie Klienta.

Podane dane techniczne, nie stanowią gwarancji właściwej pracy wyrobów w określonych warunkach. Należy je traktować wyłącznie jako wskazówki przy doborze materiału. Zastrzegamy sobie prawo wprowadzenia zmian bez uprzedzenia.