



VACUPRESS CHEM

LEKKI WĄZ DO CHEMII



CHARAKTERYSTYKA

Bardzo lekki, elastyczny wąż ssawno-tłoczny do przesyłu substancji chemicznych. Odporny na detergenty, warunki atmosferyczne oraz ścieranie.

MATERIAŁ

Warstwa wewnętrzna: termoplastyczna guma TPV (Santopren[®])

Wzmocnienie: spirala stalowa, przekładka poliestrowa

Warstwa zewnętrzna: termoplastyczna guma TPV (Santopren[®])

Temperatura pracy: od -25°C do +80°C

NORMY I WYMAGANIA

Ścieralność zgodna z ISO 4649:150 mm³

PARAMETRY

indeks	średnica wewn. [mm]	grubość ścianki [mm]	średnica zewn... [mm]	ciśnienie rob. 20°C [bar]	ciśnienie rozryw. 20°C [bar]	podciśn. [bar]	promień zagięcia [mm]	masa [kg/m]
ME-VACUPRCH-019	19	4,5	28	15	45	0,9	70	0,38
ME-VACUPRCH-025	25	5,25	35,5	14	42	0,9	80	0,58
ME-VACUPRCH-030	30	5,25	40,5	10	30	0,9	85	0,65
ME-VACUPRCH-032	32	5,25	42,5	10	30	0,9	90	0,70
ME-VACUPRCH-035	35	6	47	10	30	0,9	95	0,85
ME-VACUPRCH-038	38	6	50	10	30	0,9	100	0,92
ME-VACUPRCH-040	40	6	52	10	30	0,9	110	0,97
ME-VACUPRCH-045	45	6	57	10	30	0,9	120	1,10
ME-VACUPRCH-050	50	6,5	63	10	30	0,9	130	1,28
ME-VACUPRCH-060	60	6,5	73	9	27	0,9	160	1,55
ME-VACUPRCH-063	63	6,5	76	9	27	0,9	180	1,60
ME-VACUPRCH-076	76	7,5	91	8	24	0,9	230	2,35
ME-VACUPRCH-080	80	7,5	95	8	24	0,9	250	2,40
ME-VACUPRCH-090	90	8	106	8	24	0,9	280	2,75
ME-VACUPRCH-102	102	8	118	7	21	0,9	310	3,10

TERMOPLASTYCZNA GUMA Santopren[®]

PRZEKŁADKA POLIESTROWA

SPIRALA STALOWA

TERMOPLASTYCZNA GUMA Santopren[®]

ZASTOSOWANIE

Wąż wykonany z Santoprenu[®], który łączy w sobie cechy elastomeru, takie jak wysoka elastyczność i odporność na odkształcenia z właściwościami mechanicznymi tworzyw termoplastycznych. Niewielka masa i mały promień gięcia zapewniają łatwość obsługi, a bardzo dobra odporność chemiczna pozwala na stosowanie go do wielu agresywnych substancji. Odporny na działanie między innymi roztworów kwasów, zasad, soli i alkoholi. Zalecany jako osprzęt do cystern i stacji rozładowniczych.

Wersja z warstwą wewnętrzną wyłożoną polietylenem zwiększa odporność chemiczną węża (VACUPRESS SUPER CHEM - średnice do 63 mm).

