

Hadice pro vodu



VACUPRESS FLEX

Robustní tlako-sací hadice pro vodu, splašky a sypké materiály

Duše:	černý PVC
Výztuž:	polyesterový oplet, pozinkovaná ocelová spirála
Obal:	černý PVC
Pracovní teplota:	od -25°C do +60°C (pracovní tlak závislý na teplotě)

Vysoce elastická, tlako-sací hadice, lehčí než pryžové, určená pro transport sypkých materiálů, vody, splašků, kalů a suchých sypkých materiálů. Používána v zavlažovacích systémech, průmyslových instalacích, pro stáčení cisteren apod. Zachovává si vysokou elasticitu i při nízkých teplotách. Hladká duše i obal usnadňuje udržení hadice v čistotě a zrychluje vykládku o 20 %. Odolná atmosférickým vlivům a otěru. Hadici možno dodat také v rovných kusech nenavinutých do role v délkách 3 až 6 m.

index	vnitřní průměr [mm]	vnější průměr [mm]	síla stěny [mm]	pracovní tlak 20°C [bar]	poruchový tlak 20°C [bar]	podtlak 20°C [bar]	poloměr ohybu [mm]	hmotnost [kg/m]	délka role [m]
ME-VACUPRFX-025	25	36	5,5	16	48	0,9	80	0,68	60
ME-VACUPRFX-032	32	42,5	5,25	16	48	0,9	100	0,80	60
ME-VACUPRFX-040	40	52	6	14	42	0,9	130	1,20	30
ME-VACUPRFX-050	50	63,5	6,75	12	36	0,9	150	1,60	30
ME-VACUPRFX-060	60	74	7	12	36	0,9	180	2,00	30
ME-VACUPRFX-063	63	77	7	12	36	0,9	190	2,10	30
ME-VACUPRFX-076	76	92	8	12	36	0,9	210	2,97	30
ME-VACUPRFX-080	80	96	8	10	30	0,9	220	3,02	30
ME-VACUPRFX-090	90	106,5	8,25	10	30	0,9	250	3,50	30
ME-VACUPRFX-102	102	119	8,5	10	30	0,9	300	4,15	30
ME-VACUPRFX-120	120	138	9	8	24	0,9	350	5,43	20
ME-VACUPRFX-127	127	145	9	7	22	0,9	370	5,95	20
ME-VACUPRFX-152	152	171	9,5	5	15	0,9	480	7,05	20

Poznámka: indexy označené barevně – nejčastěji používané

Závislost poruchového a pracovního tlaku na teplotě pro typickou hadici z PVC	teplota	20°C	30°C	40°C	50°C	60°C	70°C
	tlak	100%	74%	55%	40%	30%	22%

Hadice VACUPRESS FLEX DN80 s pákovou spojkou LAUX (TF-KMS-076-080-AL) z hliníku, upevněná pomocí páskovacího systému BAND-IT®, určená pro odsávání vody a kalů v Trondheim v Norsku.

