

Шланги для води



VACUPRESS FLEX

Потужний напірно-всмоктувальний шланг для води, стічних вод і сипучих речовин.

Внутрішній шар: чорний ПВХ
Армування: поліефірна оплетка, з оцинкованою сталевую спіраллю
Зовнішній шар: чорний ПВХ
Робоча темп.: від -25°C до +60°C
 (робочий тиск залежить від температури)

Гнучкий, легший за гумові шланги, напірно-всмоктувальний шланг, призначений для перекачування води, стічних вод, шламу та сухих сипучих матеріалів. Використовується в зрошувальних системах, завантаження і розвантаження автоцистерн, в промислових установках тощо. Зберігає високу гнучкість при мінусових температурах навколишнього середовища. Гладка внутрішня і зовнішня стінка дозволяє легко підтримувати шланг в чистоті і збільшує розвантажувальну здатність на 20%. Стійкий до погодних умов і стирання. Шланг також доступний у вигляді прямих, незігнутих круглих відрізків довжиною від 3 до 6 м.

Індекс	Внутрішній діаметр [mm]	Зовнішній діаметр [mm]	Товщина стінки [mm]	Робочий тиск при 20°C [bar]	Розривний тиск при 20°C [bar]	Вакуум 20°C [bar]	Радіус згину [mm]	Вага [kg/m]	Довжина бухти [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

Примітка: індекси виділені кольором є найбільш вживаними

Залежність тиску розриву та робочого тиску від температури для типових ПВХ шлангів	температура	20°C	30°C	40°C	50°C	60°C	70°C
	тиск		100%	74%	55%	40%	30%

Шланг VACUPRESS FLEX DN80 з важільною муфтою LAUX (TF KMS-076-080-AL) з алюмінію, встановленою на шланг зі стрічковою системою кріплення BAND-IT® для відведення води та осаду в Тронхеймі, Норвегія.

