

Univerzální hadice z PVC



REFITTEX® 20 BAR

Hadice pro vzduch, vodu a agrochemikálie

Duše:	černý PVC
Výztuž:	polyesterový oplet
Obal:	černý PVC (bílý pásek)
Pracovní teplota:	od -20°C do +60°C (pracovní tlak závislý na teplotě)

Lehká, velmi elastická hadice s hladkou duší pro stlačený vzduch, vodu a lehké chemikálie, hnojiva, herbicidy a pesticidy. Používána v zemědělství pro rosení, zavlažování, postřiky. Obal odolný otěru a atmosférickým vlivům. Montáž koncovek sponami nebo lisovacími objímkami.

index	vnitřní průměr [mm]	vnější průměr [mm]	síla stěny [mm]	pracovní tlak 20°C [bar]	poruchový tlak 20°C [bar]	poloměr ohybu [mm]	hmotnost [kg/m]	délka role [m]
FT-REFITTEX20-06	6	11	2,5	20	60	25	0,087	50
FT-REFITTEX20-08	8	13	2,5	20	60	32	0,104	25,50,100
FT-REFITTEX20-10	10	15	2,5	20	60	45	0,125	25,50,100
FT-REFITTEX20-13	13	19	3	20	60	52	0,190	25,50,100
FT-REFITTEX20-16	16	23	3,5	20	60	65	0,270	50
FT-REFITTEX20-19	19	26	3,5	20	60	90	0,312	50
FT-REFITTEX20-25	25	33	4	20	60	135	0,460	50

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%



REFITTEX® 40 BAR / 80 BAR (50 BAR)

Středotlaká hadice pro vodu a agrochemikálie

Duše:	černý PVC
Výztuž:	polyesterový oplet – verze 40 BAR dva oplety – verze 80 (50) BAR
Obal:	černý PVC (barevný pásek)
Pracovní teplota:	od -20°C do +60°C (pracovní tlak závislý na teplotě)

Robustní, elastická hadice s hladkou duší pro stlačený vzduch, vodu a lehké chemikálie, hnojiva, herbicidy a pesticidy. Používána v zemědělství pro rosení, zavlažování a postřiky. Obal odolný otěru, UV záření a atmosférickým vlivům. Montáž koncovek sponami nebo lisovacími objímkami.

index	vnitřní průměr [mm]	vnější průměr [mm]	síla stěny [mm]	pracovní tlak 20°C [bar]	poruchový tlak 20°C [bar]	poloměr ohybu [mm]	hmotnost [kg/m]	délka role [m]
REFITTEX® 40 BAR								
FT-REFITTEX40-06	6	12	3	40	120	16	0,107	100
FT-REFITTEX40-08	8	14	3	40	120	25	0,132	50,100
FT-REFITTEX40-10X16	10	16	3	40	120	40	0,156	50,100
FT-REFITTEX40-10X17	10	17	3,5	40	120	35	0,188	50
FT-REFITTEX40-13	13	21	4	40	120	40	0,270	50,100
FT-REFITTEX40-16	16	24	4	40	120	70	0,313	50
FT-REFITTEX40-19	19	28	4,5	40	120	80	0,410	50
FT-REFITTEX40-25	25	35	5	40	120	100	0,610	25
REFITTEX® 80 BAR (50 BAR)								
FT-REFITTEX80-08	8	15	3,5	80	240	27	0,160	50,100
FT-REFITTEX80-10	10	18	4	80	240	40	0,222	50,100
FT-REFITTEX80-13	13	23	5	80	240	50	0,357	50,100
FT-REFITTEX80-16	16	26	5	50	150	85	0,415	50
FT-REFITTEX80-19	19	30	5,5	50	150	90	0,532	50