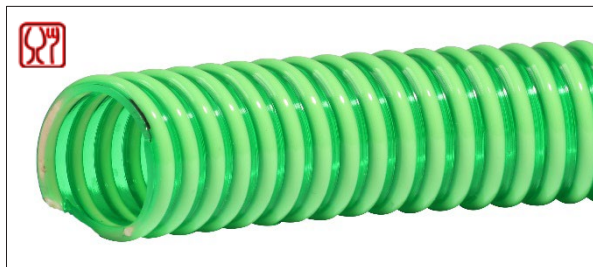


Univerzální hadice z PVC



AGROFLEX LD

Hadice z PVC vyztužená spirálou z tvrzeného PVC, univerzální a pro potraviny

Materiál hadice: zelený průhledný PVC
Výztuž: bílá spirála z tvrzeného PVC
Pracovní teplota: od -10°C do +60°C
 (pracovní tlak závislý na teplotě)

Velmi lehká a elastická tlako-sací hadice pro zemědělství, potravinářství a obecné použití. Určena pro vodu, lehké chemikálie, kaly a splašky, prostředky pro ochranu rostlin a další kapaliny (bez tuků, olejů a uhlovodíků). Může být používána také na vzduch, podtlakovou dopravu prášků, granulátů a dalších **mírně** abrazivních materiálů (bez tuků). Je nutné zohlednit abrazi a případný vznik elektrostatického náboje.

V potravinářství může být používána pro transport hydratovaných a kyselých potravin, alkoholů o koncentraci do 20% jako jsou pivo, šťávy, nápoje (simulační kapaliny A, B, C do 40°C). Není vhodná pro potraviny s obsahem tuků a olejů.

Vyztužena nárazu vzdornou spirálou z tvrzeného PVC, zaručující dobrou odolnost podtlaku a zalomení hadice. Obal vrapovaný, duše hladká.



Hadice AGROFLEX LD odpovídá požadavkům evropských norem 1935/2004/EC, 10/2011/EU (simulační kapaliny A, B, C), 2023/2006/EC (GMP). Je vhodná pro krátkodobý styk s potravinami za podmínek, uvedených v prohlášení o shodě výrobce (dostupné v Tubex International). Další informace týkající se použití pro potraviny - viz kapitola „Hadice pro potraviny“.



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]
FT-AGROFLEX-LD-019	19	24	2,5	6	18	0,6	100	0,180	50
FT-AGROFLEX-LD-025	25	30,4	2,7	6	18	0,6	130	0,250	50
FT-AGROFLEX-LD-032	32	37,8	2,9	6	18	0,6	170	0,330	50
FT-AGROFLEX-LD-038	38	44,4	3,2	5	15	0,6	210	0,420	50
FT-AGROFLEX-LD-040	40	46,8	3,4	5	15	0,6	220	0,460	50
FT-AGROFLEX-LD-045	45	51,8	3,4	5	15	0,6	260	0,530	50
FT-AGROFLEX-LD-050	50	57	3,5	5	15	0,6	280	0,660	50
FT-AGROFLEX-LD-060	60	68	4	4	12	0,5	350	0,840	50
FT-AGROFLEX-LD-063	63	71,2	4,1	4	12	0,5	370	0,900	50
FT-AGROFLEX-LD-076	76	84,8	4,4	4	12	0,5	530	1,150	50
FT-AGROFLEX-LD-090	90	99,6	4,8	3	9	0,4	630	1,550	30
FT-AGROFLEX-LD-100	100	110	5	3	9	0,4	680	1,800	30
FT-AGROFLEX-LD-125	125	136	5,5	2	6	0,3	780	2,800	20
FT-AGROFLEX-LD-150	150	162,6	6,3	2	6	0,3	880	3,800	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%

Řadu různých hadic pro potraviny naleznete také v sekci „Hadice pro potraviny“ !

Hadice AGROFLEX LD DN32 s mosaznou bajonetovou spojkou s roztečí záchytlů 40 mm uchycená robustní litinovou objímkou používána na vodu na koňské farmě v severovýchodním Polsku.

