



2019

NABÍZENÝ MATERIÁL:

- Kapkové hadice
- Spojový materiál
- Potrubí PE
- Potrubí PVC
- Drenážní systémy
- Postřikovače
- Mechanické spojky
- Velkoobjemové nádrže
- Filtrační stanice
- Čerpadla
- Přihnojovací pumpy
- Závlahové mosty (venkovní i vnitřní)
- Pásové zavlažovače
- Skládané mobilní závlahové systémy
- Protimrazová ochrana rostlin

ČINNOST:

- Zpracování nabídek
- Projektování zakázek
- Montážní práce
- Zemní práce
- Provozní zkoušky
- Dokumentace
- Záruční i pozáruční servis

Driplines FPC

Tlakově kompenzovaná kapková hadice PK s plochým kapkovačem pro dlouhodobé použití

UŽITÍ:

- Svažité terény
- Závlaha ovocných plodin
- Závlaha okrasných květin
- Závlaha sadů a vinic
- Závlaha zeleniny



VLASTNOSTI:

- Zpětný mechanismus zabraňuje vniknutí nečistot do kapkovače. To umožňuje použití PK hadice jak na drátěnce, na zemi, tak i pod terénem.
- Vlisovaný kapkovač hladkého vnitřního povrchu zajišťuje nízké hydraulické ztráty
- Filtrace před membránou zabraňuje vniknutí nežádoucích částic do systému kapkovače
- Tlaková kompenzace je zajištěna kloboučkem, který nemá pouze jeden kanálek, ale má konkávní (vydutý) labyrintový design, který předchází ucpávání tím, že vytváří turbulentní tok
- Samočistící mechanismus zabraňuje snížení daného průtoku kapkovače
- UV stabilní
- Odolný proti chemikáliím a hnojivům používaných v zemědělství
- Vysoká odolnost proti působení vnějších vlivů a prostředí podle normy ISO 8796

TECHNICKÉ PARAMETRY:

- Průměr: 16 mm
- Síla stěny: od 12 mil. (0,30 mm) do 24 mil. (0,60 mm)
- Průtok kapkovače: 1,60 a 2,00 L/h
- Rozteč kapkovače: 20, 25, 30, 33, 40, 50, 60, 75, 100 a 120 cm
- Rozsah kompenzovaných tlaků: 0,5 – 3,5 bar
- Délka v návinu: 600, 750, 1000 m (závisí na průměru hadice)
- Standart: plní normu ISO 9261 pro zemědělskou závlahovou techniku

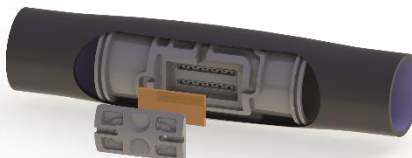


Driplines RPC

Tlakově kompenzovaná kapková hadice KK s kruhovým kapkovačem

UŽITÍ:

- Hadice se používá jako víceletá
- Svažité terény
- Závlaha ovocných plodin, okrasných keřů
- Závlaha sadů a vinic



VLASTNOSTI:

- Zpětný mechanismus zabráňuje vniknutí nečistot do kapkovače. To umožňuje použití KK hadice jak na drátěnce, na zemi, tak i pod terénem
- Vlisovaný kapkovač hladkého vnitřního povrchu zajišťuje nízké hydraulické ztráty
- Filtrace před membránou zabráňuje vstupování nežádoucích částic do systému kapkovače
- Samočistící mechanismus zabráňuje snížení daného průtoku kapkovače
- UV stabilní
- Odolný proti chemikáliím a hnojivům používaných v zemědělství
- Vysoká odolnost proti působení vnějších vlivů a prostředí podle normy ISO 8796

TECHNICKÉ PARAMETRY:

- Průměr: 16 mm
- Síla stěny: od 36 mil. (0,90 mm) do 48 mil. (1,20 mm)
- Průtok kapkovače: 1,00 / 2,00 / 3,00 / 4,00 L/h
- Rozteč kapkovače: 20, 25, 30, 33, 40, 50, 60, 75, 100, 120, 150 a 200 cm
- Rozsah kompenzovaných tlaků: 0,5 – 5,0 bar
- Délka v návinu: 300 a 400 m (závisí na průměru hadice)
- Standart: plní normu ISO 9261 pro zemědělskou závlahovou techniku



Driplines FLD

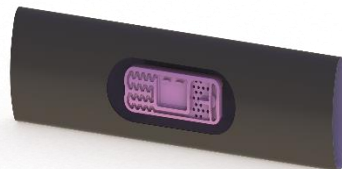
Kapková hadice PN s plochým kapkovačem bez tlakové kompenzace

UŽITÍ:

- Hadice se používá nejčastěji jako jednoletá, s využitím pro pěstování zeleniny. Např. okurky, paprika, brambory, rajčata, atd.

VLASTNOSTI KAPKOVAČE:

- Dokáže odfiltrovat široké spektrum nečistot
- Průchod velkého množství vody přes kapkovač zabraňuje jeho zanášení
- Odolný proti chemikáliím a hnojivům používaných v zemědělství



TECHNICKÉ PARAMETRY:

- Průměr: 16 a 22 mm
- Síla stěny: od 6 mil. (0,15 mm) do 24 mil. (0,60 mm)
- Průtok kapkovače: 0,80 / 1,20 / 1,60 / 2,00 / 2,60 / 3,20 L/h
- Rozteč kapkovače: 15, 20, 25, 30, 33, 40, 50, 60, 75, 100 a 120 cm
- Provozní tlak: 0,8 – 1,7 bar
- Délka v návinu: 500, 600, 750, 1000, 1250, 1500, 2000, 2500 m (závisí na průměru hadice)
- UV stabilizovaná
- Standart: plní normu ISO 9261 pro zemědělskou závlahovou techniku



Driplines OVD**Kapková hadice****UŽITÍ:**

- Závlaha ovocných plodin, okrasných keřů
- Závlaha polních plodin
- Závlaha ve sklenících

**VLASTNOSTI:**

- Filtrace před membránou zabraňuje vstupování nežádoucích částic do systému kapkovače
- Samočistící mechanismus zabraňuje snížení daného průtoku kapkovače
- UV stabilní
- Odolný proti chemikáliím a hnojivům používaných v zemědělství
- Vysoká odolnost proti působení vnějších vlivů a prostředí podle normy ISO 8796

TECHNICKÉ PARAMETRY:

- Průměr: 16 mm
- Síla stěny: od 26 mil. (0,65 mm) do 44 mil. (1,10 mm)
- Průtok kapkovače: 0,80 / 1,20 / 1,60 / 2,00 / 2,60 / 3,20 L/h
- Rozteč kapkovače: 20, 25, 30, 33, 40, 50, 60, 75, 100 a 120 cm
- Délka v návínu: 400 a 500 m (závisí na průměru hadice)
- Standart: plní normu ISO 9261 pro zemědělskou závlahovou techniku



Driplines TPD**Plochá průsaková tlakově nekompenzovaná hadice PPN****UŽITÍ:**

- Převážně se užívá v zelinářství jako jednoletá hadice

VLASTNOSTI:

- Průsaková hadice
- UV stabilizovaná
- Odolný proti chemikáliím a hnojivům používaných v zemědělství
- Dokáže odfiltrovat široké spektrum nečistot

**TECHNICKÉ PARAMETRY:**

- Průměr: 16 a 22 mm
- Síla stěny: od 6 mil. (0,15 mm) do 24 mil. (0,60 mm)
- Průtok kapkovače: 0,70 / 1,00 / 1,40 / 1,80 L/h
- Rozteč kapkovače: 10, 20, 30, 40, 50 a 60 cm
- Provozní tlak 0,5 – 1,7 bar
- Délka v návinu: 2000, 2500 a 3000 m (závisí na průměru hadice)
- Standart: plní normu ISO 9261 pro zemědělskou závlahovou techniku



Skládaná závlaha

UŽITÍ:

- Toto potrubí je vhodné jak pro hlavní řády, distribuční rozvody, tak pro jednotlivé závlahové linky, které jsou osazeny postřikovači

VÝHODY:

- Snadná instalace a demontáž
- Nízká potřeba skladových prostor
- Nízké provozní náklady (ve smyslu údržby)
- Celý systém je z plastu, takže nedochází ke korozi

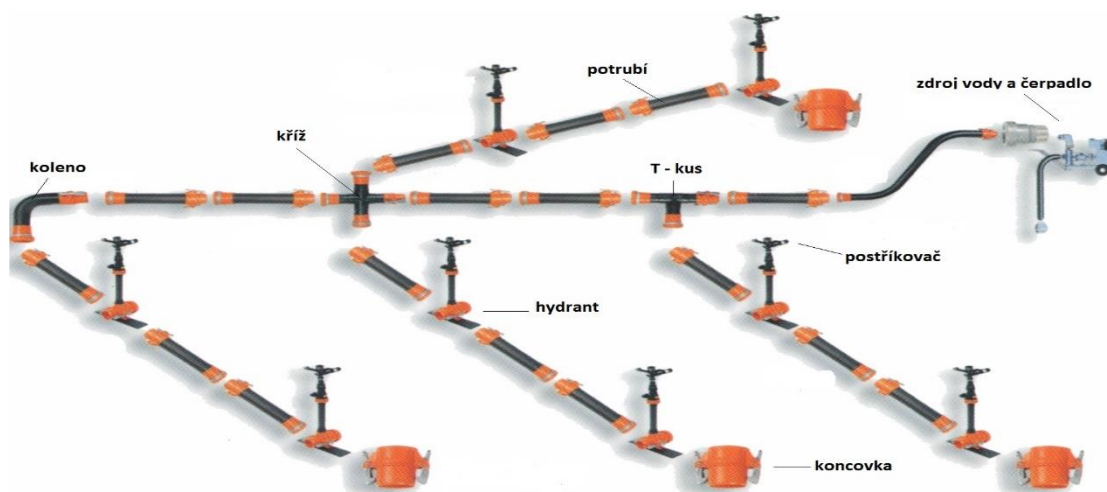


VLASTNOSTI:

- Vysokopevnostní plast
- UV stabilní
- Nízká hmotnost
- Odolný proti chemikáliím a hnojivům používaných v zemědělství

TECHNICKÉ PARAMETRY:

- Délka: 6 m
- Průměr: 50, 63, 75, 90, 110 mm
- Materiál: PE 100
- Standart: plní normu ISO 9261 pro zemědělskou závlahovou techniku



ZÁVLAHOVÉ POTRUBÍ SKLÁDANÉ SE ZÁMKEM PN6

POTRUBÍ JE OKAMŽITĚ PŘIPRAVENO K POKLÁDCE – ŽÁDNÁ DODATEČNÁ MONTÁŽ

Patentovaná technologie uzavíracího zámku!

POTRUBÍ SKLÁDANÉ ZÁVLAHY SE ZÁMKEM

Objednací číslo	Průměr (mm)	Délka (m)	
	50	6	
	63	6	
	75	6	
	90	6	
	110	6	

KŘÍŽ SE ZÁMKEM

Objednací číslo	Velikost	
	50 x 50 mm	
	63 x 63 mm	
	75 x 75 mm	
	90 x 90 mm	
	110 x 110 mm	

T KUS SE ZÁMKEM

Objednací číslo	Velikost	
	50 x 50 mm	
	63 x 63 mm	
	75 x 75 mm	
	90 x 90 mm	
	110 x 110 mm	

REDUKCE SE ZÁMKEM

Objednací číslo	Velikost	
	63 x 50 mm	
	75 x 50 mm	
	75 x 63 mm	
	90 x 75 mm	
	110 x 75 mm	
	110 x 90 mm	

KOLENO SE ZÁMKEM

Objednací číslo	Velikost		
	50 mm		
	63 mm		
	75 mm		
	90 mm		
	110 mm		

PŘECHODKA VNITŘNÍ SE ZÁVITEM

Objednací číslo	Velikost		
	50 mm x 1 ½"		
	63 mm x 2"		
	75 mm x 2 ½"		
	90 mm x 3"		
	110 mm x 4"		

PŘECHODKA VNĚJŠÍ SE ZÁVITEM

Objednací číslo	Velikost		
	50 mm x 1 ½"		
	63 mm x 2"		
	75 mm x 2 ½"		
	90 mm x 3"		
	110 mm x 4"		

ODBOČKA PRO POSTŘIKOVAČ

Objednací číslo	Velikost		
	50 mm x 1"		
	63 mm x 1"		
	75 mm x 1"		
	90 mm x 1"		

FILTR PRO POSTŘIKOVAČ

Objednací číslo	Velikost		
	32 mm x 1"		

NÁSTAVEC PRO POSTŘIKOVAČ 1"

Objednací číslo	Velikost		
	25 cm x 1"		
	35 cm x 1"		
	50 cm x 1"		

KULOVÝ VENTIL 1"

Objednací číslo	Velikost		
	32 mm x 1"		

SPOJKA PRO NÁSTAVCE

Objednací číslo	Velikost		
	1"		

REDUKCE PRO POSTŘIKOVAČE

Objednací číslo	Velikost		
	1" x 1/2"		

KONCOVKA VNĚJŠÍ SE ZÁMKEM

Objednací číslo	Velikost		
	50 mm		
	63 mm		
	75 mm		
	90 mm		
	110 mm		

KONCOVKA VNITŘNÍ

Objednací číslo	Velikost		
	50 mm		
	63 mm		
	75 mm		
	90 mm		
	110 mm		

VENTIL PRO ZÁVLAHOVÉ LINKY

Objednací číslo	Velikost		
	50 mm		
	63 mm		
	75 mm		
	90 mm		
	110 mm		

POSTŘIKOVAČE – bez trysky

Objednací číslo	Velikost		
	RC 160-3/4" M – kruhový		
	RC 235-3/4" - výsečový		

TRYSKY

Objednací číslo	Velikost		
	Plastové trysky pro RC 160 a RC 235, 3/4", hlavní + vedlejší		

Objednací číslo	Označení výrobku	
	Spojka přímá s vnějším závitem	
	A - 16 - 1/2" - M	
	A - 16 - 3/4" - M	
	A - 20 - 1/2" - M	
	A - 20 - 3/4" - M	
	A - 20 - 1" - M	
	A - 25 - 1/2" - M	
	A - 25 - 3/4" - M	
	A - 25 - 1" - M	
	A - 32 - 3/4" - M	
	A - 32 - 1" - M	
	A - 32 - 1 1/4" - M	
	A - 40 - 1" - M	
	A - 40 - 1 1/4" - M	
	A - 40 - 1 1/2" - M	
	A - 40 - 2" - M	
	A - 50 - 1 1/2" - M	
	A - 50 - 2" - M	
	A - 63 - 1 1/2" - M	
	A - 63 - 2" - M	
	A - 75 - 2" - M	
	A - 75 - 2 1/2" - M	
	A - 75 - 3" - M	
	A - 90 - 2" - M	
	A - 90 - 3" - M	
	A - 110 - 3" - M	
	A - 110 - 4" - M	



Objednací číslo	Označení výrobku	
	Spojka přímá	
	O - 16	
	O - 20	
	O - 25	
	O - 32	
	O - 40	
	O - 50	
	O - 63	
	O - 75	
	O - 90	
	O - 110	



Objednací číslo	Označení výrobku	
	Spojka přímá s vnitřním závitem	
	I - 16 - 1/2" - F	
	I - 16 - 3/4" - F	
	I - 20 - 1/2" - F	
	I - 20 - 3/4" - F	
	I - 25 - 3/4" - F	
	I - 25 - 1" - F	
	I - 32 - 3/4" - F	
	I - 32 - 1" - F	
	I - 40 - 1 1/2" - F	
	I - 50 - 1 1/2" - F	
	I - 50 - 2" - F	
	I - 63 - 1 1/2" - F	
	I - 63 - 2" - F	
	I - 75 - 2" - F	
	I - 75 - 2 1/2" - F	
	I - 90 - 2" - F	
	I - 90 - 3" - F	
	I - 110 - 3" - F	
	I - 110 - 4" - F	



Objednací číslo	Označení výrobku	
	Spojka přímá reduková	
	OR - 20 - 16	
	OR - 25 - 16	
	OR - 25 - 20	
	OR - 32 - 20	
	OR - 32 - 25	
	OR - 40 - 25	
	OR - 40 - 32	
	OR - 50 - 25	
	OR - 50 - 32	
	OR - 50 - 40	
	OR - 63 - 32	
	OR - 63 - 40	
	OR - 63 - 50	
	OR - 75 - 32	
	OR - 75 - 40	
	OR - 75 - 50	
	OR - 75 - 63	
	OR - 90 - 63	
	OR - 90 - 75	
	OR - 110 - 90	



Objednací číslo	Označení výrobku	
	Koleno s vnitřním závitem	
	WI - 16 - 1/2" – F	
	WI - 16 - 3/4" – F	
	WI - 20 - 1/2" – F	
	WI - 20 - 3/4" – F	
	WI - 25 - 3/4" – F	
	WI - 25 - 1" – F	
	WI - 32 - 3/4" – F	
	WI - 32 - 1" – F	
	WI - 40 - 1 1/2" – F	
	WI - 50 - 1" – F	
	WI - 50 - 1 1/2" – F	
	WI - 50 - 2" – F	
	WI - 63 - 1 1/2" – F	
	WI - 63 - 2" – F	
	WI - 75 - 2" – F	
	WI - 75 - 2 1/2" – F	
	WI - 75 - 3" – F	



Objednací číslo	Označení výrobku	
	Koleno	
	WO - 16	
	WO - 20	
	WO - 25	
	WO - 32	
	WO - 40	
	WO - 50	
	WO - 63	
	WO - 75	
	WO - 90	
	WO - 110	
	WO - 25 x 20 mm	



Objednací číslo	Označení výrobku	
	Koleno s vnějším závitem	
	WA - 16 - 1/2" – M	
	WA - 16 - 3/4" – M	
	WA - 20 - 1/2" – M	
	WA - 20 - 3/4" – M	
	WA - 25 - 1/2" – M	
	WA - 25 - 3/4" – M	
	WA - 25 - 1" – M	
	WA - 32 - 3/4" – M	
	WA - 32 - 1" – M	
	WA - 40 - 1 1/2" – M	
	WA - 40 - 2" – M	
	WA - 50 - 1 1/2" – M	
	WA - 50 - 2" – M	
	WA - 63 - 2" – M	
	WA - 75 - 2" – M	
	WA - 75 - 2 1/2" – M	
	WA - 75 - 3" – M	
	WA - 90 - 3" – M	
	WA - 110 - 4" – M	



Objednací číslo	Označení výrobku	
	T kus s vnějším závitem	
	TA - 16 - 1/2" – M	
	TA - 16 - 3/4" – M	
	TA - 20 - 1/2" – M	
	TA - 20 - 3/4" – M	
	TA - 25 - 1/2" – M	
	TA - 25 - 3/4" – M	
	TA - 25 - 1" – M	
	TA - 32 - 3/4" – M	
	TA - 32 - 1" – M	
	TA - 40 - 1 1/2" – M	
	TA - 40 - 2" – M	
	TA - 50 - 1 1/2" – M	
	TA - 50 - 2" – M	
	TA - 63 - 1 1/2" – M	
	TA - 63 - 2" – M	
	TA - 75 - 2" – M	
	TA - 75 - 2 1/2" – M	
	TA - 75 - 3" – M	



Objednací číslo	Označení výrobku	
	T kus	
	T - 16	
	T - 20	
	T - 25	
	T - 32	
	T - 40	
	T - 50	
	T - 63	
	T - 75	
	T - 90	
	T - 110	



Objednací číslo	Označení výrobku	
	T kus s vnitřním závitem	
	TI - 16 - 1/2" – F	
	TI - 16 - 3/4" – F	
	TI - 20 - 1/2" – F	
	TI - 20 - 3/4" – F	
	TI - 25 - 1/2" – F	
	TI - 25 - 3/4" – F	
	TI - 25 - 1" – F	
	TI - 32 - 3/4" – F	
	TI - 32 - 1" – F	
	TI - 40 - 1" – F	
	TI - 40 - 1 1/2" – F	
	TI - 50 - 1 1/2" – F	
	TI - 50 - 2" – F	
	TI - 63 - 1 1/2" – F	
	TI - 63 - 2" – F	
	TI - 75 - 2" – F	
	TI - 75 - 2 1/2" – F	
	TI - 75 - 3" – F	
	TI - 90 - 3" – F	
	TI - 110 - 4" – F	



Objednací číslo	Označení výrobku	
	Zátka	
	20	
	25	
	32	
	40	
	50	
	63	
	75	
	90	
	110	



Objednací číslo	Označení výrobku	
	Navrtávací objímka - 2 šrouby	
	25 x 1/2"	
	25 x 3/4"	
	32 x 1/2"	
	32 x 3/4"	
	40 x 1/2"	
	40 x 3/4"	
	40 x 1"	
	50 x 1/2"	
	50 x 3/4"	
	50 x 1"	
	63 x 3/4"	
	63 x 1"	
	75 x 3/4"	
	75 x 1"	



Objednací číslo	Označení výrobku	
	Navrtávací objímka - 4 šrouby	
	63 x 1/2"	
	63 x 3/4"	
	63 x 1"	
	63 x 1 1/2"	
	75 x 3/4"	
	75 x 1"	
	75 x 1 1/2"	
	75 x 2"	
	90 x 3/4"	
	90 x 1"	
	90 x 1 1/2"	
	90 x 2"	
	110 x 1"	
	110 x 1 1/2"	
	110 x 2"	



Objednací číslo	Označení výrobku	
	Navrtávací objímka - 6 šroubů	
	140 X 2"	
	160 x 1"	
	160 x 1 1/2"	
	160 x 2"	
	160 x 3"	



Objednací číslo	Označení výrobku	
	Dvojsuvka s vnějšími závity	
	AA - 1/2" x 1/2" – M	
	AA - 1/2 x 3/4" – M	
	AA - 3/4" x 3/4" – M	
	AA - 1" x 1/2" – M	
	AA - 1" x 3/4" – M	
	AA - 1" x 1" – M	
	AA - 1" x 1 1/2" – M	
	AA - 1 1/2" x 1 1/2" – M	
	AA - 2" x 1" – M	
	AA - 2" x 1 1/2" – M	
	AA - 2" x 2" – M	



Objednací číslo	Označení výrobku	
	Hrdlo s vnějším a vnitřním závitem	
	AI - 1/2"M x 3/4"F	
	AI - 1/2"M x 1"F	
	AI - 3/4"M x 3/4"F	
	AI - 3/4"M x 1"F	
	AI - 3/4"M x 1 1/2"F	
	AI - 3/4"M x 2"F	
	AI - 1"M x 1 1/2"F	
	AI - 1"M x 2"F	
	AI - 1 1/2"M x 1 1/2"F	
	AI - 1 1/2"M x 2"F	
	AI - 2"M x 2"F	



Objednací číslo	Označení výrobku	
	Hrdlo s vnějším a vnitřním závitem - redukce	
	Redukce Al - 3/4"M x 1/2"F	
	Redukce Al - 1"M x 1/2"F	
	Redukce Al - 1"M x 3/4"F	
	Redukce Al - 1 1/2"M x 1/2"F	
	Redukce Al - 1 1/2"M x 3/4"F	
	Redukce Al - 1 1/2"M x 1"F	
	Redukce Al - 2"M x 1/2"F	
	Redukce Al - 2"M x 3/4"F	
	Redukce Al - 2"M x 1"F	
	Redukce Al - 2"M x 1 1/2"F	



Objednací číslo	Označení výrobku	
	Hrdlo s vnitřními závity	
	II - 1/2" x 1/2" – F	
	II - 1/2" x 3/4" – F	
	II - 3/4" x 3/4" – F	
	II - 1" x 3/4" – F	
	II - 1" x 1" – F	
	II - 1" x 1 1/2" – F	
	II - 3/4" x 1 1/2" – F	
	II - 1 1/2" x 1 1/2" – F	
	II - 2" x 3/4" – F	
	II - 2" x 1" – F	
	II - 2" x 1 1/2" – F	
	II - 2" x 2" – F	



Objednací číslo	Označení výrobku		
	Koleno s vnitřními závity		
	WII - ½" – F		
	WII - ¾" – F		
	WII - 1" – F		
	WII - 1 ½" – F		
	WII - 2" – F		

Objednací číslo	Označení výrobku		
	T kus s vnitřními závity		
	TIII - ½" – F		
	TIII - ¾" – F		
	TIII - 1" – F		
	TIII - 1 ½" – F		
	TIII - 2" – F		

Objednací číslo	Označení výrobku		
	Zátka s vnějším závitem		
	A - ½" – M		
	A - ¾" – M		
	A - 1" – M		
	A - 1 ½" – M		
	A - 2" – M		

Objednací číslo	Označení výrobku		
	Víčko s vnitřním závitem		
	I - ½" – F		
	I - ¾" – F		
	I - 1" – F		
	I - 1 ½" – F		
	I - 2" – F		

PE – POTRUBÍ návin 100 m

Objednací číslo	Označení výrobku	
	HDPE PE 16 x 1,4 PN 4	
	HDPE PE 20 x 1,7 PN 4	
	HDPE PE 20 x 1,9 PN 10	
	HDPE PE 25 x 1,8 PN 10	
	HDPE PE 32 x 1,9 PN 10	
	HDPE PE 40 x 2,4 PN 10	
	HDPE PE 50 x 3,0 PN 10	
	HDPE PE 63 x 3,8 PN 10	
	HDPE PE 75 x 4,5 PN 10	
	HDPE PE 90 x 5,4 PN 10	
	HDPE PE 110 x 6,6 PN 10	

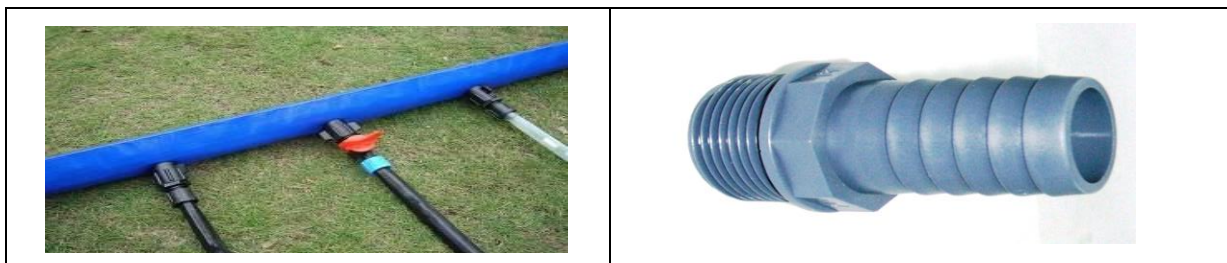
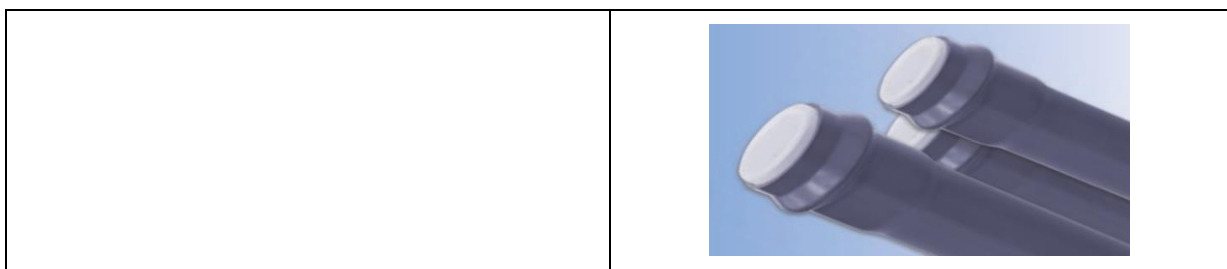
**PE – POTRUBÍ tyčové 6 m**

Objednací číslo	Označení výrobku	
	HDPE PE 40 x 2,4 PN 10	
	HDPE PE 50 x 3,0 PN 10	
	HDPE PE 63 x 3,8 PN 10	
	HDPE PE 75 x 4,5 PN 10	
	HDPE PE 90 x 5,4 PN 10	
	HDPE PE 110 x 6,6 PN 10	

**POTRUBÍ LAYFLAT**

Objednací číslo	Označení výrobku	
	LAYFLAT 2" – ID 52	
	LAYFLAT 2,5" – ID 66	
	LAYFLAT 3" – ID 78	
	LAYFLAT 4" – ID 104	
	LAYFLAT 5" – ID 128	
	LAYFLAT 6" – ID 156	



LAYFLAT – spojky a odbočky**PVC – POTRUBÍ s hrdlem**

Pro tlakové potrubí PVC dodáváme i veškerý spojový a tvarový materiál.



SPOJKA PŘÍMÁ TRNOVÁ

Objednací číslo	Velikost		
	16 mm x 16 mm		
	17 mm x 17 mm		

T KUS TRNOVÝ

Objednací číslo	Velikost		
	16 mm x 16 mm x 16 mm		
	17 mm x 17 mm x 17 mm		

KOLENO TRNOVÉ

Objednací číslo	Velikost		
	16 mm x 16 mm		
	17 mm x 17 mm		

PŘECHODKA TRN – 3/4" ZÁVIT VENKOVNÍ

Objednací číslo	Velikost		
	16 mm x 3/4"		
	17 mm x 3/4"		

PŘECHODKA T KUS – 3/4" ZÁVIT VENKOVNÍ

Objednací číslo	Velikost		
	16 mm x 16 mm x 3/4"		
	17 mm x 17 mm x 3/4"		

PŘECHODKA TRNOVÁ

Objednací číslo	Velikost		
	16 mm x 17 mm		

TRNOVÁ ZÁTKA

Objednací číslo	Velikost		
	16 mm		
	17 mm		

HÁČEK NA ZAVĚŠENÍ

Objednací číslo	Velikost		
	16 mm - 17 mm		

ZEMNÍ ÚCHYT

Objednací číslo	Velikost		
	16 mm - 17 mm		

ZÁSLEPKA ZALAMOVACÍ

Objednací číslo	Velikost		
	16 mm - 17 mm		

PŘÍMÁ SPOJKA S KROUŽKEM

Objednací číslo	Velikost		
	16 mm x 16 mm		

PŘECHODKA S KROUŽKEM – 3/4" ZÁVIT VENKOVNÍ

Objednací číslo	Velikost		
	16 mm x 3/4"		

PŘECHODKA S KROUŽKEM – TRN

Objednací číslo	Velikost		
	16 mm x 16 mm		

ZÁTKA S KROUŽKEM

Objednací číslo	Velikost		
	16 mm x 16 mm		

SPOJKA PŘÍMÁ S PŘEVLEČNOU MATICÍ

Objednací číslo	Velikost		
	16 mm x 16 mm		
	22 mm x 22 mm		

PŘECHODKA S PŘEVLEČNOU MATICÍ – 3/4" ZÁVIT VENKOVNÍ

Objednací číslo	Velikost		
	16 mm x 3/4"		

PŘECHODKA TRN – PŘEVLEČNÁ MATICE

Objednací číslo	Velikost		
	16 mm x 16 mm		
	22 mm x 20 mm		

ZÁTKA S PŘEVLEČNOU MATICÍ

Objednací číslo	Velikost		
	16 mm x 16 mm		

VENTIL PLASTOVÝ TRNOVÝ

Objednací číslo	Velikost		
	16 mm x 16 mm		
	20 mm x 20 mm		

VENTIL PLASTOVÝ TRN – ZÁVIT VENKOVNÍ

Objednací číslo	Velikost		
	16 mm x 3/4"		
	20 mm x 3/4"		

VENTIL PLASTOVÝ ZÁVIT – ZÁVIT VENKOVNÍ

Objednací číslo	Velikost		
	1/2" x 1/2"		
	3/4" x 3/4"		

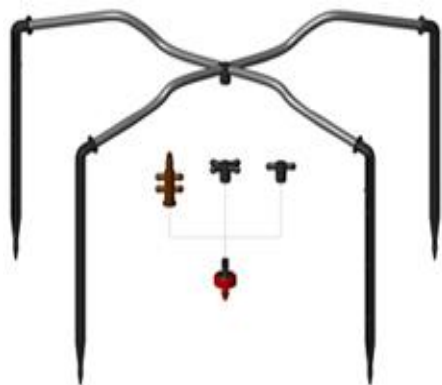
STARTCONNECTOR – ODBOČKA Z POTRUBÍ

Objednací číslo	Velikost		
	16 mm		

KAPKOVACÍ JEHLA

Objednací číslo	Velikost		
	Jehla 2 L/H		

Pro jehly dodáváme veškerý spojový materiál včetně tlakově kompenzovaných kapkovačů.



PLASTOVÝ DISKOVÝ FILTR

Objednací číslo	Velikost	Průtok		
	3/4"	3 m³/h		
	1"	5 m³/h		
	1"1/2	10 m³/h		
	2"	25 m³/h		

PLASTOVÝ DISKOVÝ FILTR S OCELOVOU SPONOU (se zvýšeným průtokem)

Objednací číslo	Velikost	Průtok		
	2"	35 m³/h		

DVOJITÝ PLASTOVÝ DISKOVÝ FILTR S OCELOVOU SPONOU

Objednací číslo	Velikost	Průtok		
	3"	60 m³/h		
	4"	80 m³/h		

AUTOMATICKÁ DISKOVÁ FILTRAČNÍ STANICE S PROPLACHEM

Nabízíme několik různých typů automatických diskových filtrací s proplachem. Taková filtrace je vždy projektována na míru každému zákazníkovi. Proto je její **cena na vyžádání**.



AUTOMATICKÁ PÍSKOVÁ FILTRACE S PROPLACHEM

Nabízíme několik různých typů automatických diskových filtrací s proplachem. Taková filtrace je vždy projektována na míru každému zákazníkovi. Proto je její **cena na vyžádání**.



ČERPAČÍ STANICE

Naše společnost se zabývá montáží čerpadel pro podzemní i nadzemní zdroje vody. Projektujeme a instalujeme také kompletní automatické filtrační a čerpací stanice.



ŘÍZENÍ A OVLÁDÁNÍ

Našim zákazníkům dokážeme poskytnout mnoho různých systémů a čidel pro ulehčení jejich práce. Naše systémy se zaměřují především na automatizaci celého procesu závlahy a na úsporu jak vody, tak i energie. Řadíme sem řídicí jednotky, půdní čidla vlhkosti, dešťová čidla a meteostanice.



MLŽENÍ, MIKROPOSTŘÍK, POSTŘÍK**Mlžení**

Oblasti využití: skleníky, fóliovníky, množárny, schlazování skotu, snižování prašnosti			
Objednací číslo	Označení výrobku		
	CoolnetPRO"2"4x7,5		

Mikropostřik

Oblasti využití: skleníky, fóliovníky, stínoviště			
Objednací číslo	Označení výrobku		
	SpinnetSD 70 L/H		
	SpinnetSD 90 L/H		
	SpinnetSD 120 L/H		
	SpinnetSD 160 L/H		

Oblasti využití: skleníky, fóliovníky, stínoviště, volné plochy			
Objednací číslo	Označení výrobku		
	Gyronet 120 L/H		

Postřik

Oblasti využití: volné plochy, lesní školky, zelenina			
Objednací číslo	Označení výrobku		
	Meganet 350 L/H 8x8m		

Oblasti využití: volné plochy, lesní školky, zelenina			
Objednací číslo	Označení výrobku		
	Úderový postřík. 500 L/H 10x10m		
	Úderový postřík. 620 L/H 12x12m		

Pro větší plochy viz. Postříkovače z mobilní skládané závlahy se zámkem.

Objednací číslo	Velikost		
	RC 160-3/4" M – kruhový 16x16m		
	RC 235-3/4" – výsečový 18x18m		

ZÁVLAHOVÉ MOSTY A PÁSOVÉ ZAVLAŽOVAČE

Oblasti využití: skleníky, fóliovníky, kontejnerovny, volné plochy, lesní školky, zelenina			
Objednací číslo	Označení výrobku		
	Závlahové mosty vnitřní závěsné		
	Závlahové mosty venkovní pojezdové		
	Pásové zavlažovače (bubny)		



DÁVKOVÁNÍ HNOJIV

Objednací číslo	Označení výrobku		
	VENTURI INJECTOR 3/4		

Objednací číslo	Označení výrobku		
	AMIAD FERT. INJECTOR		

Objednací číslo	Označení výrobku		
	DOSATRON DS20		
	DOSATRON D25		
	DOSATRON D3		
	DOSATRON D45		
	DOSATRON D8		



ELEKTROVENTILY

Pro naše instalace používáme výrobky značek Hunter, Bermad, Toro a Armas.

Hunter

Oblasti využití: okrasné zahrady, sportoviště			
Objednací číslo	Označení výrobku		
	Hunter PGM 1" AC/DC		

Toro

Oblasti využití: zemědělství, zahradnictví			
Objednací číslo	Označení výrobku		
	Toro P220 1" AC/DC + reg.		
	Toro P220 6/4" AC/DC + reg.		
	Toro P220 2" AC/DC + reg.		
	Toro P220 3" AC/DC + reg.		

Bermad

U ventilů Bermad máme v nabídce plastové, mosazné a litinové provedení těla. Vždy se vychází z potřeb zákazníka, nebo z potřeb realizace. Ventily mohou být doplněny o tlakovou regulaci.



TLAKOVÉ REGULÁTORY PEVNÉ

Objednací číslo	Označení výrobku		
	Regulátor 3/4"		

Objednací číslo	Označení výrobku		
	Regulátor 1"		

Objednací číslo	Označení výrobku		
	Regulátor 6/4"		

Objednací číslo	Označení výrobku		
	Regulátor 2"		

RETENČNÍ NÁDRŽE NA VODU

U mnoha projektů je nutné vytvořit zásobárnu závlahové vody. K těmto účelům využíváme montované nadzemní nádrže. Největší výhodou je jejich snadná a rychlá instalace bez nutnosti jakékoliv betonáže. Nádrž se montuje pouze na ztuhlý a vyrovnaný podklad. Obvod je vyskládán betonovými dlaždicemi a střed je vysypán pískem.

Plášť těchto nádrží je tvořen pozinkovaným plechem, který může být případně nastříkán gumovým nátěrem v zelené barvě.

Existuje mnoho velikostních variací tohoto produktu. Největší nádrže mohou mít průměr až 32 m s objemem až 2500 m³.



ZÁVLAHOVÉ BUBNY, MOSTY A GENERÁTORY FERBO

Italská firma Ferbo se řadí mezi průkopníky v oblasti závlahových bubnů a mostů. Svou produktovou řadu dělí na Ferbo Rain a Ferbo Energy. Rain se zabývá závlahovými systémy a Energy zase naopak řeší otázku získávání elektřiny v nedostupných oblastech.

ZÁVLAHOVÉ BUBNY

Jedná se o bubny z vysokopevnostní oceli, jejichž rám je vždy buď pozinkovaný, nebo nastříkaný antikorozní barvou. Tyto bubny se dají přizpůsobit požadavkům zákazníka. Zákazník si tak může zvolit značku čerpadla a motoru podle svých preferencí. V nabídce jsou čerpadla značek Caprari, Rovatti, Ferrari pompe a Saer elettropompe. Motory jsou pak zastoupeny značkami John Deere, FTP powertrain technologies, Perkins a Deutz.

Mezi nejdůležitější vstupní hodnoty pro výběr bubnu patří zdroj vody (tlak, průtok), délka a šířka zavlažované plochy.



ZÁVLAHOVÉ MOSTY

Pokud je klasický postřikovač nedostačující, Ferbo nabízí i širokou škálu závlahových mostů. Takovýto most se pak připojí na závlahový buben namísto vozíku s postřikovačem.

Závlahový most má několik výhod:

- 1) nízký provozní tlak
- 2) vysoce rozmělněná voda (použití vodní mlhy)
- 3) uniformní (rovnoměrná) závlaha při působení větru
- 4) optimální výkon pro potřeby mikro-závlahy



GENERÁTORY

Ferbo nabízí širokou škálu různých variací, v daném odvětví jednu z nejkompexnějších vůbec. Zákazník si také do svého stroje může vybrat motory od nejlepších světových značek. Na výběr jsou také odhlučněné varianty generátorů, nebo generátory s příslušenstvím, jako je například osvětlení.



Mezi další produkty patří například čerpadlové sety s vlastním generátorem, návěsná čerpadla na traktor, nebo nejrůznější příslušenství (postřikovače, trysky, ovládání, navijáky atd.).



PROTIMRAZOVÁ OCHRANA

Jedním z dalších námi nabízených produktů je protimrazová ochrana rostlin postřikovači. Princip protimrazové závlahy spočívá v uvolňování tepla z rozprašované vody. Závlahová voda má vždy více stupňů Celsia než mrznoucí vzduch v okolí, a proto může rostliny udržovat nezamrzlé. Nejdůležitější zásadou je nepřetržitá závlaha po celou dobu trvání mrazů.



MOKRÉ SKLÁDKY DŘEVA

Zkrápění skládek kulatiny je v našich podmínkách jeden ze způsobů, jak uskladněné dřevo nejlépe uchránit před znehodnocením, jako je například vznik výsušných trhlin. Nadměrně vlhké dřevo také zamezuje vzniku dřevokazných hub a opotřebování nástrojů na jeho zpracování bývá zpravidla nižší.



OKRASNÉ PLOCHY A SPORTOVIŠTĚ

Nezbytnou součástí většiny rodinných domů je krásná a upravená zahrada. Vybudování a udržování takové zahrady kolem domu nebo jiné okrasné plochy však vyžaduje mnoho úsilí a nemalé množství času a finančních prostředků. Řešením, které šetří čas i peníze, je automatický zavlažovací systém. Ten odstraní nepříjemnou a zdlouhovou práci s hadicí. Šetří také vodu a rovnoměrně zavlaží celou okrasnou plochu. Závlaha pracuje v nočních hodinách, kdy je hodnota výparu nejnižší, a proto se spotřebuje až o polovinu méně vody. Závlahový systém se stará o Vaši zahradu téměř automaticky a je řízen svou ovládací jednotkou.



SADAŘSTVÍ

Instalaci kapkové závlahy pro sady zajišťujeme hlavně stabilizaci výnosu a zkvalitnění produkce důsledkem čehož prodáváme plody ve vyšších jakostních třídách. Správným zavlažováním, přivádějícím závlahu do hloubky kořenů, lze zvýšit výnosy ovoce a bobulovin i o třetinu.

Plody jsou přitom větší, lépe vybarvené, šťavnatější, zdravější a chutnější. Nejvíce závlahy potřebují meruňky a jabloně, následují hrušky, švestky, třešně a višně. Z bobulovin pak jsou na závlaze nejvíce závislé jahody, rybíz, angrešt a maliny. Potřeba vody ovšem kolísá v růstových fázích.



VINOHRADNICTVÍ

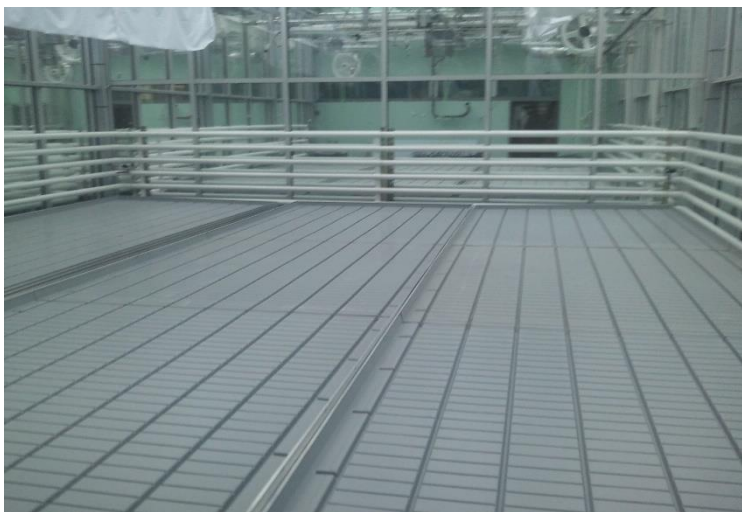
Úkolem kapkové závlahy ve vinicích není primárně zvýšení výnosu, ale stabilizovat produkci a kvalitu sklizně. Citlivost révy vinné na nedostatek vláhy je v jednotlivých fázích vývoje během vegetačního období rozdílná.

Rozhodující je dostatek vláhy v období od počátku nárůstu bobulí až do počátku jejich zaměkávání. Jedná se ve většině případů o měsíce červenec až polovina srpna. Od počátku zaměkávání bobulí již není zapotřebí vodou příliš plýtvat, vysoká vlhkost v půdě podporuje vegetativní růst, který má za následek omezení tvorby cukru a dalších aromatických látek. Největší závlahové množství je tedy nutno dodat v červenci a v srpnu, ve výjimečně suchých letech je nutno zavlažovat i v červnu. Potřeba většího závlahového množství na písčitéjších půdách je vyvolána jejich vyšší propustností, kdy v některých případech přirozené srážky prosáknou mimo hlavní kořenovou zónu. V praxi to znamená, že v červenci je zapotřebí udržovat půdu vlhčí, zatímco v červnu a září může být i sušší, aniž by byl vyvolán vodní stres. V současné době vzrůstá výměra vinic zavlažovaných kapkovou závlahou. Ta neslouží pouze k doplňování chybějícího množství srážek, nýbrž se stává nedílnou součástí agrotechniky zaměřené na pravidelné dosahování vysokých a kvalitních výnosů.



VYBAVENÍ SKLENÍKŮ A FÓLIOVNÍKŮ

Naše firma se zabývá také prodejem a montáží příslušenství pro skleníky a fóliovníky. Mezi nejžádanější patří např. automatické tepelné a sluneční clony, nebo pěstební náplavové stoly pro nejrůznější rostliny.



STROJNÍ VYBAVENÍ

Naše společnost disponuje půdním drážkovačem Vermeer. Jeho maximální hloubka výkopu je 110 cm a šířka 16 cm. Má velice dobrou prostupnost terénem, neboť je na pásovém podvozku.



Také máme vlastní slupovačku travního drnu, pěchovací nohu a žehličku.



KONTAKTY:**Jiří Hanus**

Prodej, montáž a servis

jiri@azaqua.cz

tel.: 604 733 242

Zdenek Masařík

Zpracování zakázek, poradenství

zdenek.masarik.bv@seznam.cz

tel.: 607 018 111

Ing. Patrik Hanus

Prodej a poradenství

patrik@azaqua.cz

tel.: 724 575 515