



IRIGARE CU PICĂTURI DE APĂ





ARIPA DE SCURGERE UȘOARĂ FLOW - TAPE

Aripa de scurgere ușoară Flow-Tape reprezintă cea mai recentă dezvoltare tehnică în domeniul sistemelor de irigare cu picături de apă.

FLOR-TAPE, datorită punctelor multiple de distribuție, este deosebit de potrivită pentru solurilor destinate doar culturilor de legume și florale.

FLOR-TAPE pot fi utilizate atât în zone protejate, cum ar fi sere și culturi în aer liber, cum ar fi culturi de roșii, pepene, căpșuni, pepene verde, ceapă și mult mai multe.

CARACTERISTICE ȘI VANTAJE:

- Deschiderile de alimentare cu apă realizate fără îndepărtarea materialului, care închide la sfârșitul ciclului de irigare, prevede intrarea particulelor străine și depuneri de săruri.
- Fluxul deosebit de turbulent al labirintului permite o rezistență ridicată la ocluziuni.
- Înalta tehnologie folosită permite o mare uniformitate a emisiei.
- Uniformitatea emisiei: categoria A în conformitate cu standardul ISO 9261.
- Dubla linie colorată permite identificarea părții cu găuri de irigare
- Datorită utilizării materiilor prime de înaltă calitate, aceasta oferă o mare rezistență la uzură.

CARACTERISTICI AL TUBULUI ȘI AL PICURĂTORULUI

Ø aripă mm	mm în interior de 8 mil	Grosime	Presiune maximă de lucru	Filtrare recomandată	l/h	c.c.a.			
						5	8	10	12
nominal	mm	mil	bar	mesh					
16	16,1	6	1,0	140	0,6	0,42	0,54	0,60	0,66
		8	1,2		1,0	0,77	0,97	1,08	1,18
		10	1,4		1,5	1,03	1,29	1,47	1,57
22	22,2	7	1,0		1,8	1,31	1,65	1,84	2,01
		8	1,2						
		10	1,4						

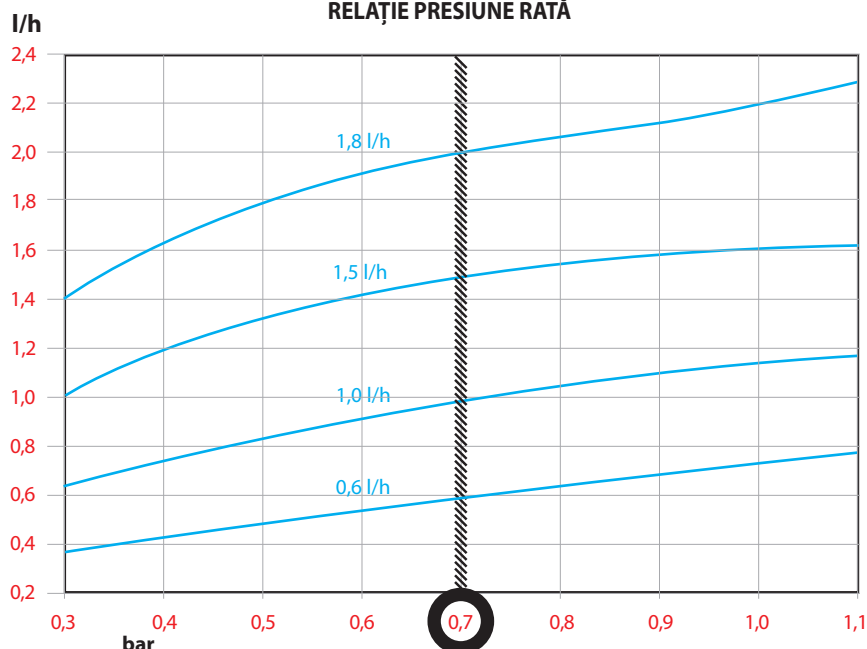


CONSTRUIREA CODURILOR DUPĂ ORDINEA ARIPILOR CU SCURGERE UȘOARĂ FLOW - TAPE

Cod	Ø	Mil	Pas	Rată
TSAT	5 = Ø16	6 = 6mil	1 = 0,10	06 = 0,6
	7 = Ø22	8 = 8mil	2 = 0,20	08 = 0,8
		10 = 10mil	3 = 0,30	12 = 1,2
			4 = 0,40	15 = 1,5



RELATIE PRESIUNE RATĂ



LUNGIMEA MAXIMĂ ÎN MT ESTE RECOMANDATĂ ÎN FLOW TAPE LA 0,7 BAR

Ø aripă mm	Flux picurători lt/h	Variația fluxului %	Distanță dintre picurători (cm)			
			10	20	30	40
16	0,6	EU 90%		210	270	320
		EU 85%		260	340	400
	1,0	EU 90%	100	140	180	230
		EU 85%	120	180	240	280
	1,5	EU 90%	80	110	140	
		EU 85%	100	140	170	
	1,8	EU 90%	60	72		
		EU 85%	70	110		
22	0,6	EU 90%		380	490	600
		EU 85%		472	610	620
	1,0	EU 90%		282	362	440
		EU 85%		330	400	560
	1,5	EU 90%		210	270	340
		EU 85%		250	300	410

Numărul de role pe transport

Rulouri/ pallet	Container 20 ft		Container 40 ft HC		Camion	
	Palet	Rulouri	Palet	Rulouri	Palet	Rulouri
16	20	320	40	640	44	704

FLOW-TAPE Ø 16

Mil	Lungime (metri/bobină)	LISTA DE PREȚURI
		€/bobină
6	3.050	220,00
8	2.200	183,00
10	1.830	195,00

FLOW-TAPE Ø 22

Mil	Lungime (metri/bobină)	LISTA DE PREȚURI
		€/bobină
7	1.970	204,00
8	1.830	201,00
10	1.340	187,00

La cerere Flow-Tape Ø 25 disponibil





T-SAL

Picurători cu labirinți de flux coextrudați, construiți folosind numai polimeri de înaltă calitate. CV % = 1,5 (coeficient de variabilitate tehnologică) asigură o bună distribuție a apei. Folosit mai ales în culturi vegetale anuale, cum ar fi roșiile, ardeii, pepeni, cartofii etc.

- **Capacitatea de picurare (vezi tabelul).**
- **Filtrare recomandată (vezi tabelul).**

CARACTERISTICILE PICURĂTORULUI

Debit picurători lt/h	Variația fluxului nominal în funcție de programul (metri. c. a.)				Filtrare recomandată	
	bar.					
	0,5	0,8	1,0	1,2		
0,60	0,42	0,54	0,60	0,66	140 Mesh	PICUR. SCURT
1,00	0,70	0,86	0,95	1,03	120 Mesh	
1,40	0,99	1,23	1,36	1,48		
2,20	1,63	2,00	2,20	2,38		
0,80	0,56	0,79	0,79	0,86	120 Mesh	PICURĂTOR LUNG
1,15	0,79	1,05	1,15	1,28		
1,50	0,96	1,32	1,40	1,56		
2,30	1,58	2,10	2,30	2,57		
3,80	2,61	3,80	3,80	4,25		

CARACTERISTICILE ȚEVII

Ø aripă mm	mm intern de 8 mil	Grosime		Presiune maximă de exercițiu bar	LISTA CU PREȚURI				
		mil	micron		15 cm	20 cm	25 cm	30 cm	40 cm
16	16,1	6	152,4	1,00	€ 0,094	€ 0,079	€ 0,071	€ 0,069	€ 0,066
		8	177,8	1,20	€ 0,090	€ 0,084	€ 0,079	€ 0,076	€ 0,074
		10	254,0	1,40	€ 0,111	€ 0,096	€ 0,089	€ 0,086	€ 0,084
		12	304,8	1,50	€ 0,130	€ 0,113	€ 0,105	€ 0,102	€ 0,097
		15	381,0	1,80	€ 0,135	€ 0,122	€ 0,115	€ 0,112	€ 0,110
22	22,2	8	177,8	1,00	€ 0,107	€ 0,103	€ 0,100	€ 0,098	€ 0,096
		10	254,0	1,30	€ 0,124	€ 0,118	€ 0,111	€ 0,108	€ 0,104

disponibil pe comandă superioară de 40 cm

DIMENSIUNILE BOBINEI DUPĂ PAS ÎN CM

Ø aripă mm	6 mil		8 mil		10 mil		12 mil		15 mil		18 mil		
	Pas cm	Rulouri mt	Pas cm	Rulouri mt	Pas cm	Rulouri mt	Pas cm	Rulouri mt	Pas cm	Rulouri mt	Pas cm	Rulouri mt	
16	15	2.700	15	2.600					15	1.250			PICURĂTOR CURT
	20	2.800	20	2.700	20	2.300	20	1.700	20	1.350			
	25	2.900	25	2.800	25	2.400	25	1.800	25	1.400			
	30		30		30		30		30				
	40	3.000	40	2.900	40	2.500	40	2.000	40	1.500			
22			20	2.000	20	1.400	20	1.250	20	1.050			PICURĂTOR LUNG
			25		25		25	1.350	25	1.150			
			30	2.100	30	1.600	30	1.400	30	1.250			
			40		40		40	1.500	40				
16	15	2.300	15	2.200					15	1.250	15	800	PICURĂTOR LUNG
	20	2.400	20	2.300	20	2.000	20	1.400	20	1.350	20	900	
	25	2.500	25	2.400	25	2.100	25	1.500	25	1.400	25	950	
	30		30		30		30		30		30	1.000	
	40	2.600	40	2.500	40	2.300	40	1.700	40	1.500	40		
22			20	1.400	20	1.200	20		20	900			PICURĂTOR LUNG
			25	1.500	25	1.300	25	1.050	25	1.000			
			30		30		30		30				
			40	1.600	40	1.400	40	1.250	40	1.100			

Numărul de role pe transport

Rulouri/pallet	Container 20 ft		Container 40 ft HC		Camion	
	Palet	Rulouri	Palet	Rulouri	Palet	Rulouri
20	20	400	40	800	44 ⁽¹⁾	880

⁽¹⁾ ar putea sa varieze în funcție de limitele de greutate pentru autotransportare



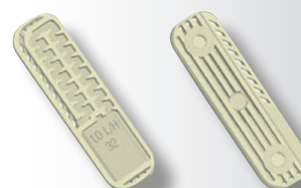
T-SAL S1 PICURĂTOR SCURT CU DEBIT NOMINAL 1,0 LT/H

LUNGIMILE MAXIME ÎN MT RECOMANDATE ÎN T-SAL 8 MI-L DE GROSIME

Ø aripă mm	Debit pi- curători lt/h	Variația de flux %	Distanță dintre picurători (cm)							
			15	20	25	30	40	50	60	
16	0,60	10% 15%	128 149	156 182	181 212	218 254	248 289	288 336	324 378	PICURĂTOR SCURT
	1,00	10% 15%	99 115	120 140	140 163	168 196	191 222	222 258	250 291	
	1,40	10% 15%	78 91	94 110	110 127	131 153	149 173	173 201	194 226	
	2,20	10% 15%	57 66	69 80	80 92	91 120	110 126	125 144	143 165	
22	0,60	10% 15%	219 255	267 311	312 363	353 411	428 498	496 578	560 652	
	1,00	10% 15%	166 193	202 235	236 274	266 310	323 376	375 437	424 493	
	1,40	10% 15%	133 155	161 188	187 218	211 245	255 296	295 343	332 386	
	2,20	10% 15%	96 110	116 136	138 158	156 179	186 217	218 251	247 284	



T-SAL S1
cu picurător scurt



LUNGIMILE MAXIME ÎN MT RECOMANDATE ÎN T-SAL 8 MI-L DE GROSIME

Ø aripă mm	Debit picurători lt/h	Variația de flux %	Distanță dintre picurători (cm)							
			15	20	25	30	40	50	60	
16	0,60	EU 90% EU 85%	172 198	208 239	242 278	274 315	332 382	384 442	434 499	PICURĂTOR SCURT
	1,00	EU 90% EU 85%	148 169	180 205	209 239	236 270	286 327	332 379	374 427	
	1,40	EU 90% EU 85%	105 120	123 142	146 167	164 189	199 229	230 264	259 298	
	2,20	EU 90% EU 85%	75 98	91 120	110 139	124 158	149 190	170 220	185 245	
22	0,60	EU 90% EU 85%	277 318	338 389	394 453	446 513	541 622	627 721	708 815	
	1,00	EU 90% EU 85%	220 253	270 310	314 361	355 408	431 495	500 575	565 649	
	1,40	EU 90% EU 85%	164 189	199 229	231 265	260 297	314 361	364 418	409 470	
	2,20	EU 90% EU 85%	131 165	152 204	179 238	208 271	245 325	294 376	323 422	

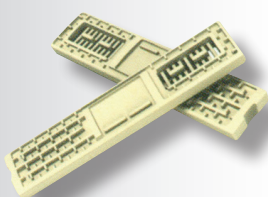




T-SAL



T-SAL L
cu picurător lung



LUNGIMILE MAXIME IN MT RECOMANDATE ÎN PLANUL T-SAL 8 MIL DE GROSSIME

Ø aripă mm	Debit picurătorului lt/h	Varietate debit %	Spațiul între picături (cm)							
			15	20	25	30	40	50	60	
16	0,8	10% 15%	100 117	124 144	146 170	166 193	203 236	237 275	268 311	PICURĂTOR LUNG
	1,15	10% 15%	76 89	94 109	110 129	125 146	153 179	179 209	202 236	
	1,5	10% 15%	64 74	79 92	93 108	106 123	129 150	151 176	170 199	
	2,3	10% 15%	51 59	62 72	73 85	83 97	101 118	118 137	133 155	
	3,8	10% 15%	36 41	44 51	52 60	59 69	72 84	85 98	95 111	
22	0,8	10% 15%	170 197	211 245	249 290	284 331	349 406	408 475	463 539	
	1,15	10% 15%	127 147	158 184	186 217	212 248	261 304	305 356	346 404	
	1,5	10% 15%	111 130	139 161	164 191	187 218	230 268	269 313	305 404	
	2,3	10% 15%	84 98	104 122	123 143	140 163	172 200	201 234	227 264	
	3,8	10% 15%	59 69	74 86	87 101	100 116	122 142	143 167	163 190	

LUNGIMILE MAXIME IN MT RECOMANDATE ÎN PLANUL T-SAL 8 MIL DE GROSSIME

Ø aripă mm	Debit picurătorului lt/h	Varietate debit %	Spațiul între picături (cm)							
			15	20	25	30	40	50	60	
16	0,8	EU 90% EU 85%	143 172	170 195	209 234	220 270	260 325	301 376	342 427	PICURĂTOR LUNG
	1,15	EU 90% EU 85%	117 145	140 173	167 205	180 220	219 270	250 310	280 351	
	1,5	EU 90% EU 85%	96 116	110 141	138 155	145 181	175 218	204 252	228 282	
	2,3	EU 90% EU 85%	70 87	91 114	107 134	125 152	146 184	173 213	195 240	
	3,8	EU 90% EU 85%	52 66	61 79	76 97	82 102	97 122	115 141	129 160	
22	0,8	EU 90% EU 85%	243 272	298 365	365 400	375 477	462 571	531 659	600 744	
	1,15	EU 90% EU 85%	200 213	249 298	294 314	320 399	385 476	443 552	501 620	
	1,5	EU 90% EU 85%	173 187	196 234	245 266	259 315	309 380	359 442	402 499	
	2,3	EU 90% EU 85%	123 137	153 178	180 200	205 254	251 305	289 355	327 392	
	3,8	EU 90% EU 85%	88 96	109 135	129 141	145 181	174 193	201 248	228 278	

La cerere, este disponibil
T-SAL Ø 25

STIRI

ARIPĂ DE PICURAT GREU T-SAL DL



Utilizate în culturi horticoale, intensive și extinse pe câmp deschis și în sere. Coextrudat dripper în timpul producției. Rezistență mare la ocluzie datorită unui labirint de flux turbulent mare. Punctul de admisie a apei în sistemul de picurare vă asigură că veți obține întotdeauna cea mai curată apă.

- **Grosimea peretelui : de la 36 mil**
- **Debit standard: 2,3 l/h Ø 16 e 2 l/h Ø 20**
- **Debit la cerere: 1,15 - 1,5 - 3,8 l/h**
- **Picurători cu labirint de flux turbulent și pasaje largi**
- **Filtru de intrare mare**
- **Coefficient de variabilitate tehnologică CV : 1,5 %**
- **Filtrare recomandată: 120 micron**
- **PE tub liniar și PEBD**
- **Picurători de polietilenă**



CARACTERISTICILE ȚEVII

Ø nom	Grosime		Ø int	Ø est	max P
	mm	mil			
16,0	0,9	36	14,22	16,02	35,00
20,0	0'9	36	17,50	19,30	35,00

CARACTERISTICILE PICURĂTORULUI

Variația fluxului nominal în funcție de programul (metri. c. a.)				
l/h	m.c.a.			
	5	10	15	20
0,80	0,56	0,79	0,960	1,11
1,15	0,79	1,15	1,430	1,67
1,50	0,96	1,40	1,740	2,04
2,20	1,58	2,30	2,860	3,34
3,80	2,61	3,80	4,730	5,53

ARIPĂ DE PICURAT TSAL DL Ø 16 - bobină standard

Grosime mil	Pas cm	l/h	Cod	Bobină mt	LISTA DE PREȚURI	
					€/mt	€/bobină
36	30	1,5	TSAL883	500	€ 0,215	€ 107,50
36	40	1,5	TSAL884	500	€ 0,212	€ 106,00
36	30	2,3	TSAL922	500	€ 0,215	€ 107,50
36	40	2,3	TSAL923	500	€ 0,212	€ 106,00

ARIPĂ DE PICURAT TSAL DL Ø 20 - bobină standard

Grosime mil	Pas cm	l/h	Cod	Bobină mt	LISTA DE PREȚURI	
					€/mt	€/bobină
36	30	1,5	TSAL1103	500	€ 0,297	€ 148,65
36	40	1,5	TSAL1104	500	€ 0,295	€ 147,65
36	30	2,0	TSAL1113	500	€ 0,297	€ 148,65
36	40	2,0	TSAL1114	500	€ 0,295	€ 147,65

Numărul de role pe transport

Rulouri/ pallet	Container 20 ft		Container 40 ft HC		Camion	
	Palet	Rulouri	Palet	Rulouri	Palet	Rulouri
20	20	400	40	800	44 ⁽¹⁾	880

⁽¹⁾ ar putea sa varieze în funcție de limitele de greutate pentru autotransportare

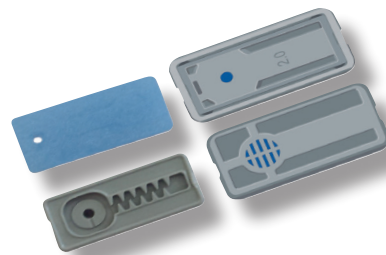
LUNGIMILE MAXIME ÎN MT RECOMANDATE TSAL L 36 MIL

Ø mm	Debit picurători lt/h	Variația de flux %	Spațiul între picături (cm)	
			30	40
16	1,15	10%	100	122
	1,5	10%	85	104
	2	10%	75	93
	2,3	10%	64	80
	3,8	10%	47	57
20	1,15	10%	140	170
	1,5	10%	120	147
	2	10%	107	131
	2,3	10%	92	111
	3,8	10%	66	81



ARIPĂ DE PICURAT GREU AUTOCOMPENSATOARE CU SUPER DRIPPER NORMAL ȘI SLOW DRAIN

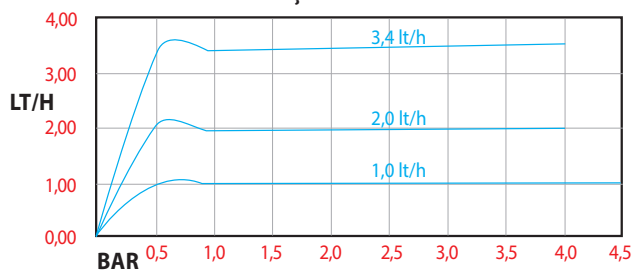
Utilizate mai ales în vii, livezi, grădini, în culturile pe un teren înclinat, atât de suprafață cât și subterane. Forma labirintului de picurătoare este proiectat astfel încât să creeze un flux turbulent mare, care contracarează depunerea particulelor, ceea ce duce la o rezistență ridicată la colmatare. Procesul de producție permite obținerea unui coeficient de variație (CV) al aripii de derivație de numai 2,5%. O gamă largă de compensații de presiune (0,5 ÷ 4,0 bar) permite performanțe ridicate chiar și pe teren caracterizat prin schimbări abrupte în înălțime.



CARACTERISTICILE ȚEVI ȘI PICURĂTORULUI

Ø aripă mm	Ø Intern mm	Grosime	Presiune de lucru bar	Debit de picurători lt/h	Filtrare recomandată
16	14,2	1,0 mm	40 mil	da 0,5 bar a 4,3 bar	120 mesh
20	17,5				

RELAȚIE PRESIUNE DEBIT



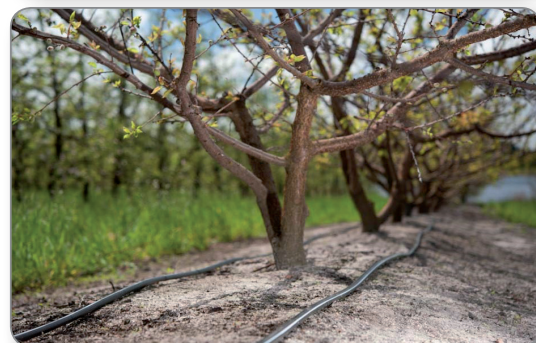
LUNGIMEA MAXIMĂ ÎN MT RECOMANDATĂ ÎN PLAN SUPER DRIP

Ø aripă mm	Spațiu între picurători (cm)	Debit de picurători lt/h									LISTĂ DE PREȚURI	
		1,0			2,0			3,4*			Bobină mt	€/mt
16	20	130	154	163	83	98	110	63	78	89	500	€ 0,530
	30	184	218	232	118	139	156	85	105	120		€ 0,467
	40	234	277	294	149	178	199	104	130	148		€ 0,436
	50	280	332	353	179	213	238	122	152	174		€ 0,417
	60	323	383	407	207	246	276	139	172	197		€ 0,404
	80	383	455	485	246	293	328	162	201	230		€ 0,389
	100	476	566	602	305	363	407	196	244	279		€ 0,379
20	20	215	255	271	138	164	183	104	129	147	400	€ 0,596
	30	297	352	374	190	226	253	136	170	194		€ 0,531
	40	370	439	467	237	282	316	165	205	235		€ 0,498
	50	437	519	552	280	334	374	191	238	272		€ 0,478
	60	499	593	631	320	381	427	215	268	306		€ 0,465
	80	585	696	741	376	448	502	249	309	354		€ 0,450
	100	717	853	908	461	549	615	299	373	427		€ 0,440

*doar pe comanda

Numărul de role pe transport				
Ø aripă mm	Numărul de rulouri pentru container 20 ft	Numărul de rulouri pentru container 40ft	Numărul de rulouri pentru camion	Rulouri
16	126	312	342	500 mt
20	126	302	329	400 mt

Superdrip Ø 23
disponibil la cerere



ARIPĂ DE PICURARE LENTĂ AUTOCOMPENSATOARE PC2

ARIPĂ DE PICURARE LENTĂ AUTOCOMPENSATOARE pc2

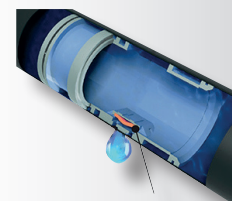
Utilizată mai ales în culturile multianuale, cum ar fi livezile și podgoriile. Fiind auto-compensatoare este, de asemenea, recomandată în teren înclinat.

- **Debitul dripper 1,5 l/h - 2,2 l/h - 3,8 l/h**
- **Filtrare recomandată: 120 mesh de 2,2 și 3,8 lt/h la 140 mesh de 1,3 și 1,5 lt/h**
- **Câmp de auto-compensare: 0,5 ÷ 4,5 bar**
- **Presiunea maximă de funcționare: 4,5 bari.**

CARACTERISTICILE ȚEVI DE LA PICURĂTOR

Ø aripă mm	Ø interior mm	Ø exterior mm	Grosime	Debit de picurători lt/h	Filtrare recomandată
16	13,7	15,8	1,1 mm	40 mil	1,3
					2,2
					3,8
20	17,5	19,9	1,22 mm	48 mil	1,5
					2,2
					3,8

LISTĂ DE PREȚURI				
Pas cm	Bobină mt	€/mt	€/bobină	Ø
30	400	€ 0,500	€ 200,00	16
40		€ 0,460	€ 184,00	
50		€ 0,436	€ 174,40	
60		€ 0,413	€ 165,20	
80	300	€ 0,401	€ 160,40	20
30		€ 0,630	€ 252,00	
40		€ 0,590	€ 236,00	
50		€ 0,560	€ 224,00	
60		€ 0,540	€ 216,00	
80		€ 0,520	€ 208,00	



PC2 membrana auto-compensatoare



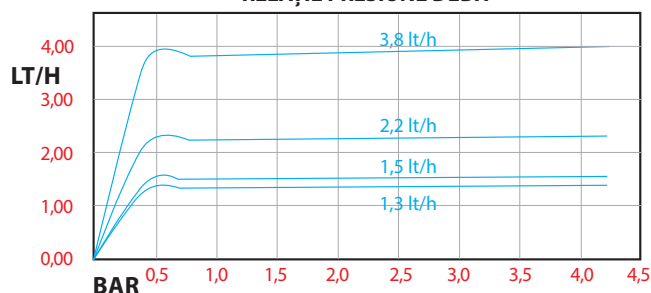
LUNGIMEA MAXIMĂ ÎN MT RECOMANDATĂ ÎN PLAN (MAX 10% DIN DIFERENȚA DE DEBIT)

Ø aripă mm	Spațiu între picurători (cm)	30	40	50	60	80	30	40	50	60	80	30	40	50	60	80
	Debit de picurători lt/h	1,3					2,2					3,8				
	Presiune în intrare bar															
16	1,5	107	138	166	193	242	77	99	119	138	174	54	69	83	96	121
	2,0	126	162	196	227	286	91	116	140	163	205	63	81	98	113	142
	2,5	141	181	219	254	320	101	130	157	182	229	70	90	109	127	159
	3,0	153	196	237	276	347	110	141	170	197	249	76	98	119	138	174
	3,5	164	210	254	295	372	118	151	182	211	266	82	105	127	147	186
	4,0	173	222	268	311	393	124	159	192	223	282	86	111	134	156	196
	4,5	181	232	281	327	412	130	167	202	234	295	91	116	141	163	206
20	Debit de picurători lt/h	1,5					2,2					3,8				
	Presiune în intrare bar															
	1,5	149	191	231	268		116	148	197	208		81	104	125	145	
	2,0	176	226	272	316		136	175	212	245		95	122	148	171	
	2,5	197	252	304	353		152	196	236	274		106	136	165	191	
	3,0	213	274	330	383		166	212	257	298		115	148	179	208	
	3,5	228	292	353	410		177	227	274	319		123	158	191	222	
	4,0	241	309	373	433		187	240	290	337		130	167	202	235	
	4,5	252	324	391	454		196	252	304	353		136	175	212	247	

Numărul de role pe transport

Ø aripă mm	Numărul de rulouri pentru container 20 ft	Numărul de rulouri pentru container 40 ft	Numărul de rulouri pentru camion	Rulouri
16	147	380	400	400 mt
20	147	380	380	300 mt

RELATIE PRESIUNE DEBIT



ARIPĂ DE PICURARE LENTĂ AUTOCOMPENSATOARE ANTI-DRENAJ PC2 NO DRAIN



ARIPĂ DE PICURARE LENTĂ AUTOCOMPENSATOARE ANTI-DRENAJ PC2 NO DRAIN

PC2 NO DRAIN este o aripă picurătoare cu picuratori cilindrici autocompensanți. PC2 NO DRAIN este echipat cu o membrană mobilă sensibilă care reglează și menține un debit constant la presiuni de intrare diferite. În plus față de reglarea debitului, PC2 NO DRAIN prezintă, de asemenea, o funcție anti-sifon. Fluxul de apă se oprește în picături când presiunea scade la 0,1 bar. Funcția anti-sifon împiedică aripile care picură să aspire particule mici de sol atunci când deconectați sistemul. Cu două ieșiri pentru opuse picurătoare, PC2 NO DRAIN va continua să distribuie cantitatea potrivită de apă pentru terenul irigat. PC2 NO DRAIN este soluția ideală pentru sistemele de irigare prin picurare subterană. Acesta oferă o rezistență excelentă la umpluturi datorită designului și dimensiunea canalului de scurgere. Prin mecanismul de curățare automată, dripperul curăță continuu filtrul de admisie în aripa care picură. PC2 NO DRAIN este construit cu rășini de înaltă calitate rezistente la degradarea ultravioletă și la deteriorarea substanțelor chimice și a îngrășămintelor.

CARACTERISTICILE ȚEVI DE PICURARE

Ø aripă mm	Ø Intern mm	Grosime		Presiune de lucru bar	Debit de picurători lt/h	Filtrare recoman.
16	13,8	1,016 mm	40 mil	max 3,5 bar	1,75	120 mesh
				min 0,80 bar	2,35	
20	17,5	1,143 mm	45 mil	de închidere 0,1 bar	3,75	

LISTĂ DE PREȚURI

Pas cm	Bobină mt	€/mt	€/bobină	Ø
15	400	€ 0,81	€ 325,20	16
20		€ 0,70	€ 280,40	
30		€ 0,55	€ 219,60	
40		€ 0,49	€ 195,20	
50		€ 0,45	€ 178,80	
60		€ 0,44	€ 174,00	
20	300	€ 0,87	€ 260,70	20
30		€ 0,69	€ 208,20	
40		€ 0,61	€ 183,00	
50		€ 0,56	€ 167,70	
60		€ 0,53	€ 160,20	

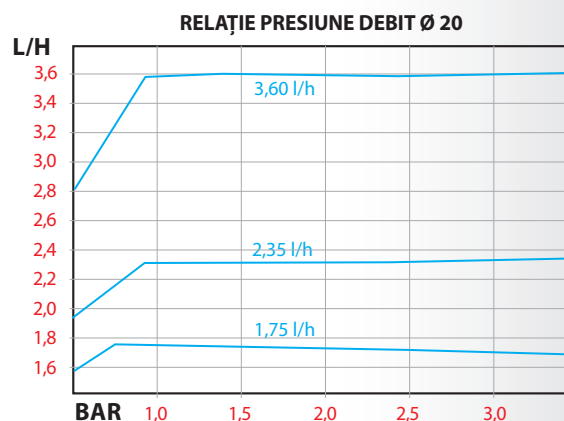
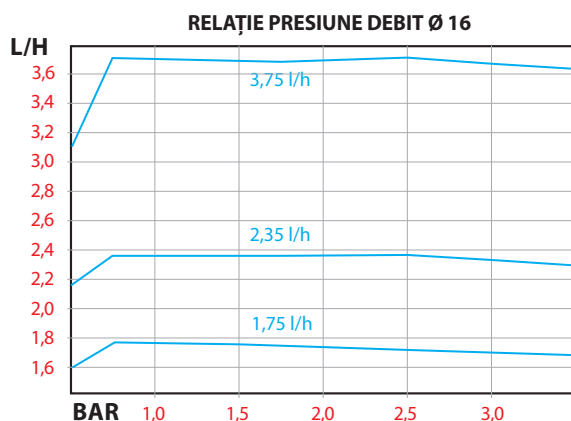
Numărul de role pe transport

Ø aripă mm	Numărul de rulouri pentru container 20 ft	Numărul de rulouri pentru container 40 ft	Numărul de rulouri pentru camion	Rulouri
16	180	400	480	400 mt
20	130	300	360	300 mt



LUNGIMEA MAXIMĂ ÎN MT RECOMANDATĂ ÎN PLAN

Spațiu între picurători (cm)		20	30	40	50	60	80	20	30	40	50	60	80	20	30	40	50	60	80
Ø aripă mm	Debit de picurători lt/h	1,75						2,35						3,75					
	bar																		
16	1,0	43	62	78	93	107	133	36	51	64	77	88	110	26	37	47	57	65	82
	2,0	76	407	136	163	188	235	62	89	112	138	156	194	46	65	83	100	115	144
	3,0	92	131	167	201	232	290	76	108	138	166	191	239	56	80	102	122	142	177
20	Debit de picurători lt/h	1,75						2,35						3,60					
	bar																		
	1,0	71	99	124	148	169	209	54	76	95	113	129	159	44	62	78	93	106	131
	2,0	124	174	219	261	299	370	101	141	178	212	244	302	77	109	137	163	188	233
	3,0	152	213	269	321	368	457	124	175	220	263	302	374	95	133	168	201	231	286



ARIPĂ DE PICURARE LENTĂ ANTI - AUTOCOMPENSATOARE NEW GR



ARIPĂ DE PICURARE LENTĂ ANTI - AUTOCOMPENSATOARE NEW GR

Picurători de forma cilindrica mari cu un labirint turbulent care permite o curgere pentru o perioada prelungită, chiar si cu apă de calitate inferioară. $CV < 0,03$ (coeficientul de variabilitate tehnologică) garantează o bună distribuție a apei.

Cantitatea mare de rășini utilizate asigură rezistența necesară chiar și la cele mai înalte presiuni. Utilizată în principal mod în culturile multianuale, cum ar fi livezile și podgoriile.

- **Debit nominal de picurare 2,0 lt/h . Filtrare recomandată 120 mesh.**

CARACTERISTICE AL TUBULUI ȘI AL PICURĂTORULUI

Ø aripă mm	Ø inter- rior mm	Ø este- rior mm	Grosime		Presiune maximă de lucru bar	Debit de picurători lt/h	Filtrare recoman- data
16	13,8	15,8	1,1 mm	40 mil	4,5	1,0	120 mesh
						2,0	
						4,0	
20	17,6	20	1,2 mm	48 mil		2,0	
						4,0	

LISTĂ DE PREȚURI				
Pas cm	Bobină mt	€/mt	€/bobină	Ø
20	400	€ 0,360	€ 144,00	16
30		€ 0,310	€ 124,00	
40		€ 0,295	€ 118,00	
50		€ 0,285	€ 114,00	
60		€ 0,279	€ 111,60	
80		€ 0,267	€ 106,80	
20	300	€ 0,465	€ 139,50	20
30		€ 0,413	€ 123,90	
40		€ 0,390	€ 117,00	
50		€ 0,380	€ 114,00	
60		€ 0,370	€ 111,00	
80		€ 0,360	€ 108,00	

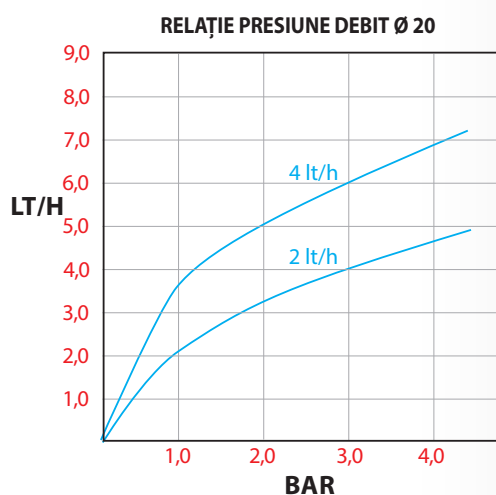
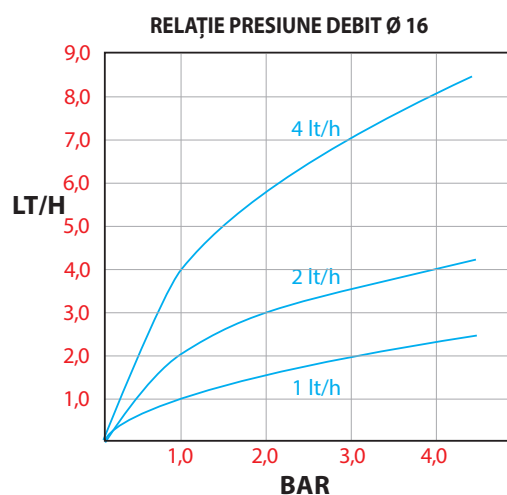


Numărul de role pe transport				
Ø aripă mm	Numărul de rulouri pentru container 20 ft	Numărul de rulouri pentru container 40 ft	Numărul de rulouri pentru camion	Rulouri
16	147	380	480	400 mt
20	147	380	360	300 mt



LUNGIME MAXIME ÎN MT RECOMANDATE ÎN PLAN (MAX 10% DE DIFERENȚĂ DE DEBIT)

Ø aripă mm	Presiune în intrare bar	Debit de picurători lt/h	Spațiu între picurători (cm)				
			30	40	50	60	80
16	1,0	1,0	91	113	133	151	186
		2,0	62	77	91	104	127
		4,0	41	51	61	69	85
20	1,0	2,0	95	117	138	157	191
		4,0	72	90	105	119	146





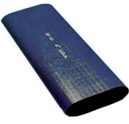
FURTUN LAYFLAT

Avantajele sale principale sunt: nu sunt răsucite • ușor de derulat pentru o utilizare ulterioară
• o etanșare mai bună a îmbinărilor și tuburilor datorită utilizării firelor răsucite care asigură stabilitatea pe întreaga lungime a tubului.

CARACTERISTICI TEHNICE

Cablu cu 3 fire în polistier • atât tubul cât și acoperirea sunt extrudate simultan pentru a obține maximum de topire • temperatura de lucru: -20°C ÷ +76°C (la peste + 43°C presiunea este redusă)

SF-10 ALBASTRU PENTRU IRIGAȚII PRIN PICURARE, PUTEȚI ANGAJA DIRECT (PRIN INTERMEDIUL FITINGURILOR SPECIALE) ARIPILE CARE PICURĂ

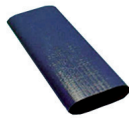
	Ø	Ø intern mm	Grosime aproximativ mm	Presiune de exercițiu bar	Presiune de spargere bar	Lungime bobină mt	Greutate aproximativ kg/m	Listă de prețuri €/m
	2"	53,1	1,5	5,5	16,6	100	0,4	€ 2,30
	2,1/2"	65,0		4,5	13,8		0,5	€ 3,32
	3"	78,0		5,5	16,6		0,6	€ 4,46
	4"	104,9	1,7	4,8	14,5		0,8	€ 5,97
	5"	127,0	1,8	2,7	8,9	100-50	1,0	€ 8,15
	6"	156,5	1,9	4,1	13,8		1,3	€ 10,06
	8"	207,0	2,2	2,4	6,9	50	1,9	€ 22,47

SF-55 GRI PENTRU A ANGAJA DIRECT (PRIN INTERMEDIUL UNOR ACCESORII SPECIALE) MINI-IRIGATOARE ȘI TRANSPORTUL DE APĂ

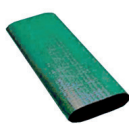
	Ø	Ø intern mm	Grosime aproximativ mm	Presiune de exercițiu bar	Presiune de spargere bar	Lungime bobină mt	Greutate aproxi- mativ kg/m	Listă de prețuri €/m
	2"	52,8	2,2	10,3	27,6	100	0,5	€ 4,01
	3"	76,2	2,5	10,3	41,3		1,0	€ 8,56
	4"	104,0	2,9	6,9			1,4	€ 12,58
	5"	128,8	3,3				2,0	€ 18,10
	6"	154,9	3,7			50	2,5	€ 22,46

MANICHETTA TD-FLAT / TN-FLAT / TR-FLAT

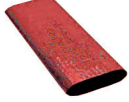
TD-FLAT

	Ø	Ø intern mm	Grosime aproximativ mm	Presiune de exercițiu bar	Presiune de spargere bar	Lungime bobină mt	Greutate aproxi-mativ kg/m	Listă de prețuri €/m
	2"	52,0	1,2	4,0	12,0	100	0,27	€ 2,17
	3"	78,0	1,4	3,0	8,0		0,38	€ 3,05
	4"	103,0					0,53	€ 4,24
	5"	128,0	1,8		9,0		0,86	€ 6,92
	6"	156,0	2,0	1,00			€ 8,05	
	8"	207,0	2,3	2,5			7,0	2,05

TN-FLAT

	Ø	Ø intern mm	Grosime aproximativ mm	Presiune de exercițiu bar	Presiune de spargere bar	Lungime bobină mt	Greutate aproxi- mativ kg/m	Listă de prețuri €/m
	2"	52,0	1,7	10,0	30,0	100	0,33	€ 2,90
	2,1/2"	66,0	1,8				0,40	€ 3,51
	3"	77,0	1,9				0,57	€ 5,40
	4"	104,0	2,0	6,0	18,0		0,78	€ 7,00
	5"	128,0	2,3				1,00	€ 8,90
	6"	156,0					1,32	€ 13,00

TR-FLAT

	Ø	Ø intern mm	Grosime aproximativ mm	Presiune de exercițiu bar	Presiune de spargere bar	Lungime bobină mt	Greutate aproximativ kg/m	Listă de prețuri €/m
	2,1/2"	66,0	2,30	16,0	48,0	100	0,33	€ 6,28
	3"	78,0	2,35				0,36	€ 6,83

TD-FLAT ALBASTRU - LAYFLAT PERFORAT CU PORNIRE 1/2" PRE-INTRODUSĂ

	Ø	Ø intern mm	Grosime aproximativ mm	Spațiu între inițierea (cm)	Presiune de exercițiu bar	Lungime bobină mt	Greutate aproxi-mativ kg/m	Listă de prețuri €/m
  re 70 cm și 100 cm era	2"	53,0	1,25	90	4	100	0,28	€ 3,60
	3"	78,0	1,40		3		0,39	€ 4,55
	4"	105,0					0,54	€ 5,85
	5"	128,0					1,75	0,87
	6"	156,5	2,0				1,01	€ 9,90
	2"	53,0	1,25	140	4	100	0,28	€ 3,15
	3"	78,0	1,40		3		0,39	€ 4,10
	4"	105,0					0,54	€ 5,40
	5"	128,0					1,75	0,87
	6"	156,5	2,00				1,01	€ 9,45
	2"	53,0	1,25	150	4	100	0,28	€ 3,15
	3"	78,0	1,40		3		0,39	€ 4,10
	4"	105,0					0,54	€ 5,35
	5"	128,0					1,75	0,87
	6"	156,5	2,00				1,01	€ 9,40

Distanța de plecare 70 cm și 100 cm disponibile la cerere

STIRI

Racorduri pentru LAYFLAT



Tub feminin
conturat



Tub masculin
conturat



Conector pentru furtun
în PE



Racorduri layflat de montare
pentru filet masculin în PE



Tub de conectare
masculin pentru
furtun în PVC



Conector redus
layflat în PE



Capac linear fin în PE



Cot de furtun
în PVC

Racorduri pentru TUBI PE



Racord masculin



Racord feminin



Racord a T 90°



Racord cu cot de 90°

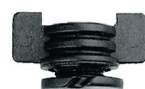
Racorduri de LAYFLAT pentru TAPE, T-SAL și MICROIRRIGATORI



Inițierea pentru
Flow TAPE și T-Sal



Pentru
T-Sal



Pentru
Microirrigatori



Filetarea M



Filetarea F



De la tubul PE la
T-SAL



Inițierea de PE cu cot pen-
tru Flow TAPE și T-SAL



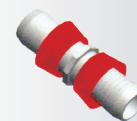
Conector pentru
Flow Tape și
T-SAL



Racorduri fil. M/
Flow Tape și T-SAL



Racord masculin cu
inel plutitor pentru
T-SAL



Conector cu inel
plutitor pentru
T-SAL

Racorduri pentru aripă picurătoare și tubul PE



Conector
cu siguranță



Conector



Conector redus



Cot



"T" la 90°



Atac filet
masculin PG



Conector cu
siguranță



"T" la 90° cu
siguranță



Inițierea de Pe cu filet și
siguranță



Inițierea
de Pe cu filet



Linie fina cu inel
pentru aripă



Capac cu linie fina
pentru tub și aripă

FERTIRIGARE



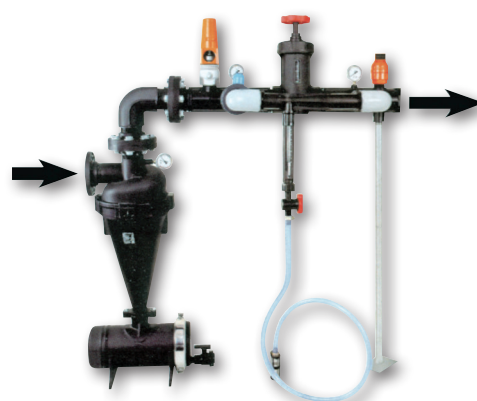
FILTRU SERIE SF100



FILTRU SERIE SF200 si SF400



FILTRU HIDROCICLIC



FILTRU HIDROCICLIC DIN POLIPROPILENĂ



FILTRI CU DISCURI SERIA SD



BATERIE DE FILTRARE DE PIETRIȘ



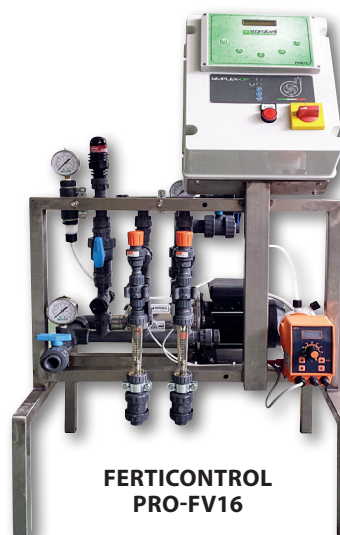
PROGRAMATOR DE VÂRTEJ



FILTRU DE DISCURI



STAȚIUNE DE FILTRARE AUTOMATICA CU DISCURI SD-CLEAN



FERTICONTROL PRO-FV16