

UNIRAM™ AS 16010, 16012, 20010, 20012, 23010

ALA GOCCIOLANTE INTEGRALE AUTOCOMPENSANTE E ANTISIFONE PER SUBIRRIGAZIONE

APPLICAZIONI

Subirrigazione e colture in pieno campo e su terreni in pendenza

SPECIFICHE

- Campo di autocompensazione: da 0,5 a 4 bar
- Dispositivo Antisifone (AS)
- Dispositivo anti intrusione radici
- Doppio labirinto con tecnologia TurboNet™ con ampi passaggi dell'acqua
- 5 diverse portate
- Gocciolatore saldato in fase di estrusione alla parete interna dell'ala
- Coefficiente di variazione di produzione (CV) molto basso
- Membrana a fluttuazione incorporata per garantire un meccanismo autopulente continuo
- Filtrazione consigliata: 120 mesh/130 micron per gocciolatori 0,7 l/h; 1 l/h e 80 mesh/200 micron per gocciolatori 1,6; 2,3 e 3,5 l/h
- Disponibile a richiesta ø 17 mm
- I gocciolatori UniRam™ rispettano gli Standard ISO 9261 e la loro produzione è certificata dall'Israel Standards Institute

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

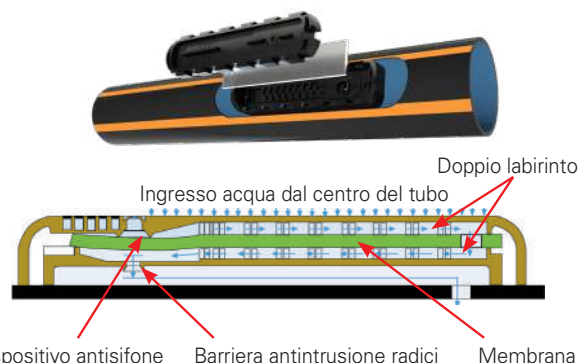
- Sistema di autocompensazione che mantiene costante la portata al variare della pressione in ingresso (all'interno del campo di autocompensazione raccomandato) assicurando così la distribuzione uniforme di acqua e nutrienti
- Il labirinto TurboNet™, con il sistema di autoregolazione della portata e con le sue ampie sezioni trasversali di filtrazione, assicura ampi passaggi d'acqua garantendo un'ottima resistenza all'occlusione anche con acque di bassa qualità
- Sistema Antisifone (AS) che previene l'aspirazione delle impurità nell'ala gocciolante
- L'ampia camera di separazione tra labirinto e foro di uscita e la barriera fisica all'ingresso della camera d'autocompensazione migliorano la resistenza all'intrusione delle radici nel gocciolatore
- Barriera fisica all'intrusione delle radici. La miglior protezione contro l'ingresso delle radici senza bisogno di agenti chimici
- La posizione del gocciolatore all'interno del tubo fa sì che si peschi solo l'acqua più pulita, cioè quella proveniente dalla parte centrale del tubo

MATERIALI

Tubo in PeBd e Pe lineare

Membrana in resina siliconica stampata

Gocciolatore in polietilene



DATI TECNICI GOCCIOLATORE

Q* (l/h)	RANGE DI PRESS. (bar)	DIM. DEI PASSAGGI D'ACQUA LARGH.-PROF.-LUNGH. (mm)	AREA DI FILTR. (mm²)	K	X	FILTRAZ. CONSIG. (micron/mesh)
0,7	0,5 - 4	0,70 x 0,65 x 40	110	0,7	0	130/120
1,0	0,5 - 4	0,83 x 0,74 x 40	130	1,0	0	130/120
1,6	0,5 - 4	1,07 x 0,79 x 40	130	1,6	0	200/80
2,3	0,5 - 4,0	1,26 x 0,95 x 40	130	2,3	0	200/80
3,5	0,5 - 4,0	1,59 x 1,10 x 40	150	3,5	0	200/80

*All'interno del range di pressione di lavoro.

DATI TECNICI ALA GOCCIOLANTE

MODELLO	DIAM. INT. (mm)	SPESS. (mm)	DIAM. EST. (mm)	MAX. PRESS. DI LAVORO (bar)	MAX. PRESS. DI LAVAGGIO (bar)	KD
16010	14,2	1,0	16,2	3,5	4,6	1,3
16012	14,2	1,2	16,6	4,0	5,2	1,3
20010	17,5	1,0	19,5	3,5	4,6	0,4
20012	17,5	1,2	19,9	4,0	5,2	0,4
23010	20,8	1,0	22,8	3,0	3,5	0,3

DATI IMBALLO ALA GOCCIOLANTE

MODELLO	SPESS. (mm)	LUNGH. BOBINA (m)	DISTANZA TRA I GOCCIOLATORI (m)	PESO MEDIO* DELLA BOBINA (kg)	N. BOBINE IN UN CNT DA 40 (unità)	LUNGH. TOTALE IN UN CNT DA 40 (m)
16010	1,0	500	da 0,15 a 1,00	22,1	330	165 000
16012	1,2	400	da 0,15 a 1,00	21,2	352	140 800
20010	1,0	300	da 0,15 a 1,00	17,4	330	99 000
20012	1,2	300	da 0,15 a 1,00	20,2	330	99 000
23010**	1,0	200	da 0,15 a 0,25	14,7	480	96 000
		300	da 0,30 a 1,00	20,7		144 000

*A seconda della spaziatura dei gocciolatori.

**Imballo solo con bobine in cartone/plastica.

GOCCIA

UNIRAM™ AS 16010, 16012, 20010, 20012, 23010

ALA GOCCIOLANTE INTEGRALE AUTOCOMPENSANTE E ANTISIFONE PER SUBIRRIGAZIONE

TABELLE LUNGHEZZE MASSIME (m) CONSIGLIATE IN PIANO

UNIRAM™ AS 16010 - 16012

Ingresso	Ingresso									
		0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
0,7	1 bar	96	137	176	213	247	279	310	340	369
	2 bar	139	200	257	311	361	410	456	500	543
	3 bar	165	239	306	371	431	489	545	598	649
	4 bar	185	268	344	417	485	550	613	673	731
1,0	1 bar	76	109	140	169	196	222	246	270	293
	2 bar	110	158	204	246	286	325	362	397	431
	3 bar	131	189	243	294	342	388	432	474	515
	4 bar	147	212	272	330	384	436	486	534	580
1,6	1 bar	56	80	103	124	144	163	182	200	216
	2 bar	81	116	150	181	211	239	266	293	318
	3 bar	96	139	178	216	252	286	318	350	380
	4 bar	108	155	200	243	283	321	358	393	428
2,3	1 bar	44	63	81	98	114	130	144	158	171
	2 bar	64	92	118	143	167	189	210	231	251
	3 bar	76	109	141	171	199	226	252	276	301
	4 bar	85	122	158	192	223	253	283	311	338
3,5	1 bar	33	48	62	75	87	99	110	121	131
	2 bar	48	70	90	109	127	144	161	176	192
	3 bar	57	83	107	130	151	172	192	211	229
	4 bar	64	93	120	146	170	193	215	237	258

UNIRAM™ AS 20010 - 20012

Ingresso	Ingresso									
		0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
0,7	1 bar	168	233	292	347	397	445	489	532	573
	2 bar	245	343	430	511	586	656	722	787	848
	3 bar	293	409	514	611	701	786	866	943	1,017
	4 bar	329	460	579	688	790	886	977	1,063	1,146
1,0	1 bar	133	185	232	276	316	353	389	423	456
	2 bar	194	272	341	406	465	522	574	626	674
	3 bar	232	325	408	485	557	624	689	750	809
	4 bar	260	365	459	546	627	704	776	845	911
1,6	1 bar	98	137	171	203	233	261	287	313	337
	2 bar	143	200	252	299	343	385	425	463	498
	3 bar	170	239	301	358	411	461	509	554	598
	4 bar	191	269	338	403	463	519	574	625	674
2,3	1 bar	77	108	136	161	184	207	228	248	267
	2 bar	113	158	199	237	272	305	336	366	395
	3 bar	134	189	238	283	325	365	402	439	473
	4 bar	151	212	268	319	366	411	454	494	534
3,5	1 bar	59	82	103	123	141	158	174	189	204
	2 bar	86	120	152	181	207	232	257	280	302
	3 bar	102	144	181	216	248	279	307	335	361
	4 bar	115	161	204	243	279	314	346	377	407

Tutti i valori di cui sopra considerano una pressione minima di 0,5 bar in fondo all'ala gocciolante.

UNIRAM™ AS 16010, 16012, 20010, 20012, 23010

ALA GOCCIOLANTE INTEGRALE AUTOCOMPENSANTE E ANTISIFONE PER SUBIRRIGAZIONE

TABELLE LUNGHEZZE MASSIME (m) CONSIGLIATE IN PIANO

UNIRAM™ AS 23010

Øb	Ingresso	↳								
		0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
0,7	1 bar	229	318	398	471	538	602	662	720	775
	2 bar	336	467	586	694	795	890	979	1066	1148
	3 bar	400	559	700	831	952	1066	1174	1278	1377
	4 bar	450	628	788	936	1072	1201	1324	1441	1553
1,0	1 bar	182	252	316	374	428	479	527	572	617
	2 bar	266	371	465	551	631	707	778	847	913
	3 bar	317	443	556	660	757	848	934	1016	1095
	4 bar	356	498	625	742	851	954	1050	1144	1233
1,6	1 bar	134	186	233	276	316	354	390	424	456
	2 bar	196	273	343	407	466	522	575	626	675
	3 bar	233	326	410	487	559	626	690	751	810
	4 bar	262	366	461	547	628	704	776	845	911
2,3	1 bar	106	147	184	219	250	280	309	336	361
	2 bar	154	216	271	322	369	414	456	496	535
	3 bar	184	258	324	385	442	496	546	595	641
	4 bar	206	289	364	432	497	557	614	669	721
3,5	1 bar	80	112	140	167	191	214	235	257	276
	2 bar	117	164	206	245	281	316	348	379	408
	3 bar	140	196	247	294	337	378	417	454	490
	4 bar	157	220	277	329	378	425	469	510	550

Tutti i valori di cui sopra considerano una pressione minima di 0,5 bar in fondo all'ala gocciolante.

UNIRAM™ RC 16010, 16012, 20010, 20012, 23010

ALA GOCCIOLANTE INTEGRALE AUTOCOMPENSANTE PER IRRIGAZIONE IN SUPERFICIE

APPLICAZIONI

Colture in pieno campo e su terreni in pendenza

SPECIFICHE

- Campo di autocompensazione: da 0,5 a 4 bar
- Doppio labirinto con tecnologia TurboNet™ con ampi passaggi dell'acqua
- 5 diverse portate
- Gocciolatore saldato in fase di estrusione alla parete interna dell'ala
- Coefficiente di variazione di produzione (CV) molto basso
- Membrana a fluttuazione incorporata per garantire un meccanismo autopulente continuo
- Filtrazione consigliata: 120 mesh/130 micron per gocciolatori 0,7 l/h; 1,0 l/h e 80 mesh/200 micron per gocciolatori 1,6; 2,3 e 3,5 l/h
- Disponibile a richiesta ø 17 mm
- Resistente ai raggi UV e ai fertilizzanti normalmente utilizzati in agricoltura
- I gocciolatori UniRam™ rispettano gli Standard ISO 9261 e la loro produzione è certificata dall'Israel Standards Institute

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

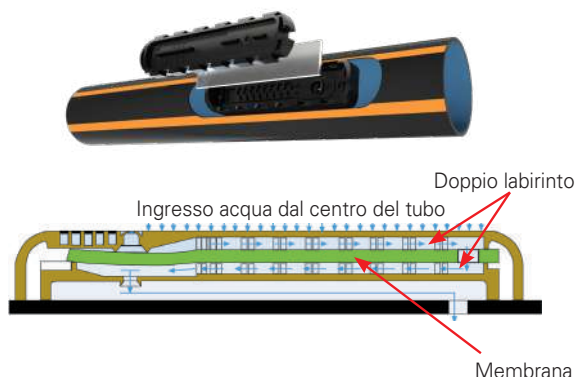
- Sistema di autocompensazione che mantiene costante la portata al variare della pressione in ingresso (all'interno del campo di autocompensazione raccomandato) assicurando così la distribuzione uniforme di acqua e nutrienti
- Il labirinto TurboNet™ con il sistema di autoregolazione della portata e con le sue ampie sezioni trasversali di filtrazione assicura ampi passaggi d'acqua garantendo un'ottima resistenza all'occlusione anche con acque di bassa qualità
- L'ampia camera di separazione tra labirinto e foro di uscita e la barriera fisica all'ingresso della camera d'autocompensazione migliorano la resistenza all'intrusione delle radici nel gocciolatore
- La posizione del gocciolatore all'interno del tubo fa sì che si peschi solo l'acqua più pulita, cioè quella proveniente dalla parte centrale del tubo
- La portata da 0,7 l/h consentirà di raggiungere tirate più lunghe, migliorando la distribuzione e senza modificare la quantità di acqua erogata

MATERIALI

Tubo in PeBd e Pe lineare

Membrana in resina siliconica stampata

Gocciolatore in polietilene



DATI TECNICI GOCCIOLATORE

Q* (l/h)	RANGE DI PRESS. (bar)	DIM. DEI PASSAGGI D'ACQUA LARGH.-PROF.-LUNGH. (mm)	AREA DI FILTR. (mm ²)	K	X	FILTRAZ. CONSIG. (micron/mesh)
0,7	0,5 - 4,0	0,70 x 0,65 x 40	110	0,7	0	130/120
1,0	0,5 - 4,0	0,83 x 0,74 x 40	130	1,0	0	130/120
1,6	0,5 - 4,0	1,07 x 0,79 x 40	130	1,6	0	200/80
2,3	0,5 - 4,0	1,26 x 0,95 x 40	130	2,3	0	200/80
3,5	0,5 - 4,0	1,59 x 1,10 x 40	150	3,5	0	200/80

*All'interno del range di pressione di lavoro.

DATI TECNICI ALA GOCCIOLANTE

MODELLO	DIAM. INT. (mm)	SPESS. (mm)	DIAM. EST. (mm)	MAX. PRESS. DI LAVORO (bar)	MAX. PRESS. DI LAVAGGIO (bar)	KD
16010	14,2	1,0	16,2	3,5	4,6	1,3
16012	14,2	1,0	16,6	4,0	5,2	1,3
20010	17,5	1,0	19,5	3,5	4,6	0,4
20012	17,5	1,2	19,9	4,0	5,2	0,4
23010	20,8	1,0	22,8	3,0	3,5	0,3

DATI IMBALLO ALA GOCCIOLANTE

MODELLO	SPESS. (mm)	LUNGH. BOBINA (m)	DISTANZA TRA I GOCCIOLATORI (m)	PESO MEDIO* DELLA BOBINA (kg)	N. BOBINE IN UN CNT DA 40 (unità)	LUNGH. TOTALE IN UN CNT DA 40 (m)
16010	1,0	500	da 0,15 a 1,00	22,1	330	165 000
16012	1,2	400	da 0,15 a 1,00	21,2	352	140 800
20010	1,0	300	da 0,15 a 1,00	17,4	330	99 000
20012	1,2	300	da 0,15 a 1,00	20,2	330	99 000
23010**	1,0	200	da 0,15 a 0,25	14,7	480	96 000
		300	da 0,30 a 1,00	20,7		144 000

*A seconda della spaziatura dei gocciolatori.

**Imballo solo con bobine in cartone/plastica.

UNIRAM™ RC 16010, 16012, 20010, 20012, 23010

ALA GOCCIOLANTE INTEGRALE AUTOCOMPENSANTE PER IRRIGAZIONE IN SUPERFICIE

TABELLE LUNGHEZZE MASSIME (m) CONSIGLIATE IN PIANO

UNIRAM™ RC 16010 - 16012

⊕/h	Ingresso	↔								
		0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
0,7	1 bar	96	137	176	213	247	279	310	340	369
	2 bar	139	200	257	311	361	410	456	500	543
	3 bar	165	239	306	371	431	489	545	598	649
	4 bar	185	268	344	417	485	550	613	673	731
1,0	1 bar	76	109	140	169	196	222	246	270	293
	2 bar	110	158	204	246	286	325	362	397	431
	3 bar	131	189	243	294	342	388	432	474	515
	4 bar	147	212	272	330	384	436	486	534	580
1,6	1 bar	56	80	103	124	144	163	182	200	216
	2 bar	81	116	150	181	211	239	266	293	318
	3 bar	96	139	178	216	252	286	318	350	380
	4 bar	108	155	200	243	283	321	358	393	428
2,3	1 bar	44	63	81	98	114	130	144	158	171
	2 bar	64	92	118	143	167	189	210	231	251
	3 bar	76	109	141	171	199	226	252	276	301
	4 bar	85	122	158	192	223	253	283	311	338
3,5	1 bar	33	48	62	75	87	99	110	121	131
	2 bar	48	70	90	109	127	144	161	176	192
	3 bar	57	83	107	130	151	172	192	211	229
	4 bar	64	93	120	146	170	193	215	237	258

UNIRAM™ RC 20010 - 20012

⊕/h	Ingresso	↔								
		0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
0,7	1 bar	168	233	292	347	397	445	489	532	573
	2 bar	245	343	430	511	586	656	722	787	848
	3 bar	293	409	514	611	701	786	866	943	1,017
	4 bar	329	460	579	688	790	886	977	1,063	1,146
1,0	1 bar	133	185	232	276	316	353	389	423	456
	2 bar	194	272	341	406	465	522	574	626	674
	3 bar	232	325	408	485	557	624	689	750	809
	4 bar	260	365	459	546	627	704	776	845	911
1,6	1 bar	98	137	171	203	233	261	287	313	337
	2 bar	143	200	252	299	343	385	425	463	498
	3 bar	170	239	301	358	411	461	509	554	598
	4 bar	191	269	338	403	463	519	574	625	674
2,3	1 bar	77	108	136	161	184	207	228	248	267
	2 bar	113	158	199	237	272	305	336	366	395
	3 bar	134	189	238	283	325	365	402	439	473
	4 bar	151	212	268	319	366	411	454	494	534
3,5	1 bar	59	82	103	123	141	158	174	189	204
	2 bar	86	120	152	181	207	232	257	280	302
	3 bar	102	144	181	216	248	279	307	335	361
	4 bar	115	161	204	243	279	314	346	377	407

Tutti i valori di cui sopra considerano una pressione minima di 0,5 bar in fondo all'ala gocciolante.

UNIRAM™ RC 16010, 16012, 20010, 20012, 23010

ALA GOCCIOLANTE INTEGRALE AUTOCOMPENSANTE PER IRRIGAZIONE IN SUPERFICIE

TABELLE LUNGHEZZE MASSIME (m) CONSIGLIATE IN PIANO

UNIRAM™ RC 23010

Ⓜ	Ingresso	↔								
		0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
0,7	1 bar	229	318	398	471	538	602	662	720	775
	2 bar	336	467	586	694	795	890	979	1066	1148
	3 bar	400	559	700	831	952	1066	1174	1278	1377
	4 bar	450	628	788	936	1072	1201	1324	1441	1553
1,0	1 bar	182	252	316	374	428	479	527	572	617
	2 bar	266	371	465	551	631	707	778	847	913
	3 bar	317	443	556	660	757	848	934	1016	1095
	4 bar	356	498	625	742	851	954	1050	1144	1233
1,6	1 bar	134	186	233	276	316	354	390	424	456
	2 bar	196	273	343	407	466	522	575	626	675
	3 bar	233	326	410	487	559	626	690	751	810
	4 bar	262	366	461	547	628	704	776	845	911
2,3	1 bar	106	147	184	219	250	280	309	336	361
	2 bar	154	216	271	322	369	414	456	496	535
	3 bar	184	258	324	385	442	496	546	595	641
	4 bar	206	289	364	432	497	557	614	669	721
3,5	1 bar	80	112	140	167	191	214	235	257	276
	2 bar	117	164	206	245	281	316	348	379	408
	3 bar	140	196	247	294	337	378	417	454	490
	4 bar	157	220	277	329	378	425	469	510	550

Tutti i valori di cui sopra considerano una pressione minima di 0,5 bar in fondo all'ala gocciolante.

UNIRAM™ XR AS 16010, 16012, 20010, 20012, 23010

ALA GOCCIOLANTE INTEGRALE AUTOCOMPENSANTE PER SUBIRRIGAZIONE

APPLICAZIONI

Colture arboree ed estensive in subirrigazione

SPECIFICHE

- Coperchio del gocciolatore composto con materiale contenente ossido di rame
- Campo di autocompensazione: da 0,5 a 4 bar
- Dispositivo antintrusione radici
- Doppio labirinto con tecnologia TurboNet™ con ampi passaggi dell'acqua
- 5 diverse portate
- Gocciolatore saldato in fase di estrusione alla parete interna dell'ala
- Coefficiente di variazione di produzione (CV) molto basso
- Membrana a fluttuazione incorporata per garantire un meccanismo autopulente continuo
- Filtrazione consigliata: 120 mesh/130 micron per gocciolatori 0,7 l/h; 1 l/h e 80 mesh/200 micron per gocciolatori 1,6; 2,3 e 3,5 l/h
- Disponibile a richiesta spessore \varnothing 17 mm
- I gocciolatori UniRam™ rispettano gli Standard ISO 9261 e la loro produzione è certificata dall'Israel Standards Institute

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

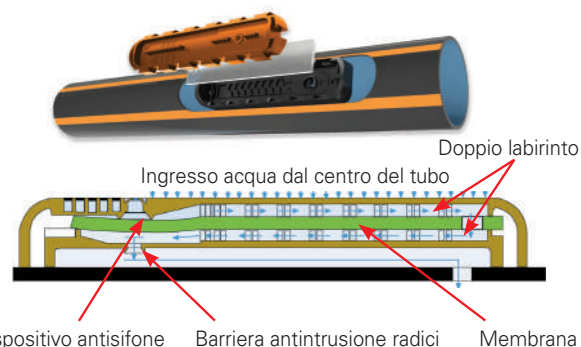
- Maggiore resistenza all'intrusione delle radici grazie alla presenza di ossido di rame nel gocciolatore (XR)
- Barriera fisica all'intrusione delle radici
- Sistema di autocompensazione che mantiene costante la portata al variare della pressione in ingresso (all'interno del campo di autocompensazione raccomandato) assicurando così la distribuzione uniforme di acqua e nutrienti
- Il labirinto TurboNet™, con il sistema di autoregolazione della portata e con le sue ampie sezioni trasversali di filtrazione, assicura ampi passaggi d'acqua garantendo un'ottima resistenza all'occlusione anche con acque di bassa qualità
- Sistema Antisifone (AS) che previene l'aspirazione delle impurità nell'ala gocciolante
- L'ampia camera di separazione tra labirinto e foro di uscita e la barriera fisica all'ingresso della camera d'autocompensazione migliorano la resistenza all'intrusione delle radici nel gocciolatore
- La posizione del gocciolatore all'interno del tubo fa sì che si peschi solo l'acqua più pulita, cioè quella proveniente dalla parte centrale del tubo

MATERIALI

Tubo in PeBd e Pe lineare

Membrana in resina silconica stampata

Gocciolatore in polietilene



DATI TECNICI GOCCIOLATORE

Q* (l/h)	RANGE DI PRESS. (bar)	DIM. DEI PASSAGGI D'ACQUA LARGH. - PROF. - LUNGH. (mm)	AREA DI FILTR. (mm ²)	K	X	FILTRAZ. CONSIG. (micron/mesh)
0,7	0,5 - 4,0	0,70 x 0,65 x 40	110	0,7	0	130/120
1,0	0,5 - 4,0	0,83 x 0,74 x 40	130	1,0	0	130/120
1,6	0,5 - 4,0	1,07 x 0,79 x 40	130	1,6	0	200/80
2,3	0,5 - 4,0	1,26 x 0,95 x 40	130	2,3	0	200/80
3,5	0,5 - 4,0	1,59 x 1,10 x 40	150	3,5	0	200/80

*All'interno del range di pressione di lavoro.

DATI TECNICI ALA GOCCIOLANTE

MODELLO	DIAM. INT. (mm)	SPESS. (mm)	DIAM. EST. (mm)	MAX. PRESS. DI LAVORO (bar)	MAX. PRESS. DI LAVAGGIO (bar)	KD
16010	14,2	1,0	16,2	3,5	4,6	1,3
16012	14,2	1,2	16,6	4,0	5,2	1,3
20010	17,5	1,0	19,5	3,5	4,6	0,4
20012	17,5	1,2	19,9	4,0	5,2	0,4
23010	20,8	1,0	22,8	3,0	3,5	0,3

DATI IMBALLO ALA GOCCIOLANTE

MODELLO	SPESS. (mm)	LUNGH. BOBINA (m)	DISTANZA TRA I GOCCIOLATORI (m)	PESO MEDIO* DELLA BOBINA (kg)	N. BOBINE IN UN CNT DA 40 (unità)	LUNGH. TOTALE IN UN CNT DA 40 (m)
16010	1,0	500	da 0,15 a 1,00	22,1	330	165 000
16012	1,2	400	da 0,15 a 1,00	21,2	352	140 800
20010	1,0	300	da 0,15 a 1,00	17,4	330	99 000
20012	1,2	300	da 0,15 a 1,00	20,2	330	99 000
23010**	1,0	200	da 0,15 a 0,25	14,7	480	96 000
		300	da 0,30 a 1,00	20,7		144 000

*A seconda della spaziatura dei gocciolatori.

**Imballo solo con bobine in cartone/plastica.

UNIRAM™ XR AS 16010, 16012, 20010, 20012, 23010

ALA GOCCIOLANTE INTEGRALE AUTOCOMPENSANTE PER SUBIRRIGAZIONE

TABELLE LUNGHEZZE MASSIME (m) CONSIGLIATE IN PIANO

UNIRAM™ XR 16010 - 16012

I/h	Ingresso									
		0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
0,7	1 bar	96	137	176	213	247	279	310	340	369
	2 bar	139	200	257	311	361	410	456	500	543
	3 bar	165	239	306	371	431	489	545	598	649
	4 bar	185	268	344	417	485	550	613	673	731
1,0	1 bar	76	109	140	169	196	222	246	270	293
	2 bar	110	158	204	246	286	325	362	397	431
	3 bar	131	189	243	294	342	388	432	474	515
	4 bar	147	212	272	330	384	436	486	534	580
1,6	1 bar	56	80	103	124	144	163	182	200	216
	2 bar	81	116	150	181	211	239	266	293	318
	3 bar	96	139	178	216	252	286	318	350	380
	4 bar	108	155	200	243	283	321	258	393	428
2,3	1 bar	44	63	81	98	114	130	144	158	171
	2 bar	64	92	118	143	167	189	210	231	251
	3 bar	76	109	141	171	199	226	252	276	301
	4 bar	85	122	158	192	223	253	283	311	338
3,5	1 bar	33	48	62	75	87	99	110	121	131
	2 bar	48	70	90	109	127	144	161	176	192
	3 bar	57	83	107	130	151	172	192	211	229
	4 bar	64	93	120	146	170	193	215	237	258

UNIRAM™ XR 20010 - 20012

I/h	Ingresso									
		0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
0,7	1 bar	168	233	292	347	397	445	489	532	573
	2 bar	245	343	430	511	586	656	722	787	848
	3 bar	293	409	514	611	701	786	866	943	1017
	4 bar	329	460	579	688	790	886	977	1063	1146
1,0	1 bar	133	185	232	276	316	353	389	423	456
	2 bar	194	272	341	406	465	522	574	626	674
	3 bar	232	325	408	485	557	624	689	750	809
	4 bar	260	365	459	546	627	704	776	845	911
1,6	1 bar	98	137	171	203	233	261	287	313	337
	2 bar	143	200	252	299	343	385	425	463	498
	3 bar	170	239	301	358	411	461	509	554	598
	4 bar	191	269	338	403	463	519	574	625	674
2,3	1 bar	77	108	136	161	184	207	228	248	267
	2 bar	113	158	199	237	272	305	336	366	395
	3 bar	134	189	238	283	325	365	402	439	473
	4 bar	151	212	268	319	366	411	454	494	534
3,5	1 bar	59	82	103	123	141	158	174	189	204
	2 bar	86	120	152	181	207	232	257	280	302
	3 bar	102	144	181	216	248	279	307	335	361
	4 bar	115	161	204	243	279	314	346	377	407

Tutti i valori di cui sopra considerano una pressione minima di 0,5 bar in fondo all'ala gocciolante.

UNIRAM™ XR AS 16010, 16012, 20010, 20012, 23010

ALA GOCCIOLANTE INTEGRALE AUTOCOMPENSANTE PER SUBIRRIGAZIONE

TABELLE LUNGHEZZE MASSIME (m) CONSIGLIATE IN PIANO

UNIRAM™ XR 23010

①/h	Ingresso	↳								
		0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
0,7	1 bar	229	318	398	471	538	602	662	720	775
	2 bar	336	467	586	694	795	890	979	1066	1148
	3 bar	400	559	700	831	952	1066	1174	1278	1377
	4 bar	450	628	788	936	1072	1201	1324	1441	1553
1,0	1 bar	182	252	316	374	428	479	527	572	617
	2 bar	266	371	465	551	631	707	778	847	913
	3 bar	317	443	556	660	757	848	934	1016	1095
	4 bar	356	498	625	742	851	954	1050	1144	1233
1,6	1 bar	134	186	233	276	316	354	390	424	456
	2 bar	196	273	343	407	466	522	575	626	675
	3 bar	233	326	410	487	559	626	690	751	810
	4 bar	262	366	461	547	628	704	776	845	911
2,3	1 bar	106	147	184	219	250	280	309	336	361
	2 bar	154	216	271	322	369	414	456	496	535
	3 bar	184	258	324	385	442	496	546	595	641
	4 bar	206	289	364	432	497	557	614	669	721
3,5	1 bar	80	112	140	167	191	214	235	257	276
	2 bar	117	164	206	245	281	316	348	379	408
	3 bar	140	196	247	294	337	378	417	454	490
	4 bar	157	220	277	329	378	425	469	510	550

Tutti i valori di cui sopra considerano una pressione minima di 0,5 bar in fondo all'ala gocciolante.