

da 2,4 m
a 4,6 m

da 4,0 m
a 5,5 m

da 5,2 m
a 7,3 m

Ugelli per strisce
di prato



R-VAN14
da 45° a 270°



R-VAN14-360
360°



R-VAN18
da 45° a 270°



R-VAN18-360
360°



R-VAN24
da 45° a 270°



R-VAN24-360
360°



R-VAN-LCS
striscia angolo
sinistro di
1,5 x 4,6 m


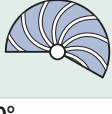
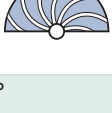



R-VAN-SST
striscia laterale
di 1,5 x 9,1 m



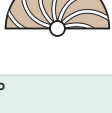
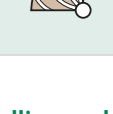


R-VAN-RCS
striscia angolo
destro di
1,5 x 4,6 m


Ugelli ad arco regolabile (da 45° a 270°) da 2,4 a 4,6 m

R-VAN14 da 2,4 a 4,6 m						
Ugello	Pressione bar	Gittata m	Portata m³/h	Portata l/m	Precip. mm/h	Precip. mm/h
270° 	2,1	4,0	0,19	3,18	16	19
	2,4	4,0	0,20	3,29	17	19
	2,8	4,3	0,21	3,48	15	18
	3,1	4,3	0,21	3,56	16	18
	3,4	4,6	0,25	4,20	16	19
3,8	4,6	0,27	4,43	17	20	
210° 	2,1	4,0	0,15	2,46	16	19
	2,4	4,0	0,15	2,57	17	19
	2,8	4,3	0,16	2,73	15	18
	3,1	4,3	0,17	2,76	16	18
	3,4	4,6	0,20	3,26	16	19
3,8	4,6	0,21	3,44	17	20	
180° 	2,1	4,0	0,13	2,12	16	19
	2,4	4,0	0,13	2,20	17	19
	2,8	4,3	0,14	2,31	15	18
	3,1	4,3	0,14	2,38	16	18
	3,4	4,6	0,17	2,80	16	19
3,8	4,6	0,18	2,95	17	20	
90° 	2,1	4,0	0,06	1,06	16	19
	2,4	4,0	0,07	1,10	17	19
	2,8	4,3	0,07	1,17	16	18
	3,1	4,3	0,07	1,21	15	18
	3,4	4,6	0,08	1,40	16	19
3,8	4,6	0,09	1,48	17	20	


Ugelli ad arco regolabile (da 45° a 270°) da 4,0 a 5,5 m

R-VAN18 da 4,0 a 5,5 m						
Ugello	Pressione bar	Gittata m	Portata m³/h	Portata l/m	Precip. mm/h	Precip. mm/h
270° 	2,1	4,9	0,29	4,77	17	19
	2,4	4,9	0,31	5,11	16	19
	2,8	5,2	0,32	5,38	16	19
	3,1	5,2	0,34	5,72	16	19
	3,4	5,5	0,36	5,94	15	18
3,8	5,5	0,37	6,13	0	18	
210° 	2,1	4,9	0,22	3,71	16	19
	2,4	4,9	0,24	3,97	17	20
	2,8	5,2	0,25	4,16	16	19
	3,1	5,2	0,27	4,43	16	20
	3,4	5,5	0,28	4,62	16	18
3,8	5,5	0,29	4,77	16	19	
180° 	2,1	4,9	0,19	3,22	17	19
	2,4	4,9	0,21	3,44	16	19
	2,8	5,2	0,22	3,71	16	19
	3,1	5,2	0,23	3,82	16	19
	3,4	5,5	0,24	4,05	15	18
3,8	5,5	0,25	4,13	15	18	
90° 	2,1	4,9	0,10	1,59	17	19
	2,4	4,9	0,11	1,78	16	19
	2,8	5,2	0,11	1,89	16	19
	3,1	5,2	0,11	1,89	16	19
	3,4	5,5	0,12	2,04	15	18
3,8	5,5	0,13	2,20	15	18	

Ugelli a cerchio completo (360°) da 2,4 a 4,6 m

R-VAN14-360 da 2,4 a 4,6 m						
Ugello	Pressione bar	Gittata m	Portata m³/h	Portata l/m	Precip. mm/h	Precip. mm/h
360° 	2,1	4,0	0,25	4,16	16	18
	2,4	4,0	0,25	4,24	16	19
	2,8	4,3	0,28	4,62	15	18
	3,1	4,3	0,29	4,81	16	18
	3,4	4,6	0,32	5,34	15	18
	3,8	4,6	0,33	5,49	16	18

Ugelli a cerchio completo (360°) da 4,0 a 5,5 m





R-VAN18-360 da 4,0 a 5,5 m						
Ugello	Pressione bar	Gittata m	Portata m³/h	Portata l/m	Precip. mm/h	Precip. mm/h
360° 	2,1	4,9	0,38	6,25	16	18
	2,4	4,9	0,38	6,32	16	19
	2,8	5,2	0,41	6,81	15	18
	3,1	5,2	0,42	7,00	16	18
	3,4	5,5	0,47	7,76	15	18
	3,8	5,5	0,48	7,99	16	18

Nota: tutti gli ugelli R-VAN sono testati su irrigatori statici a scomparsa con sollevamento del canotto di 10 cm


- Spaziatura quadrata basata su un diametro della gittata del 50%
- ▲ Spaziatura triangolare basata su un diametro della gittata del 50%

I dati delle prestazioni si riferiscono a test eseguiti in assenza di vento
R-VAN24 e R-VAN24-360: non ridurre la gittata al di sotto di 5,2 m
R-VAN18 e R-VAN18-360: non ridurre la gittata al di sotto di 4,0 m
R-VAN14 e R-VAN14-360: non ridurre la gittata al di sotto di 2,4 m

Ugelli ad arco regolabile (da 45° a 270°) da 5,2 a 7,3 m

R-VAN24		da 5,2 a 7,3 m				
Ugello	Pressione bar	Gittata m	Portata m ³ /h	Portata l/m	Precip. mm/h	Precip. mm/h
270° 	2,1	5,8	0,41	6,81	16	19
	2,4	6,1	0,44	7,38	16	18
	2,8	6,7	0,52	8,74	15	18
	3,1	7,0	0,57	9,54	15	18
	3,4	7,3	0,64	10,67	16	19
210° 	2,1	5,8	0,32	5,30	16	19
	2,4	6,1	0,35	5,75	16	18
	2,8	6,7	0,41	6,81	15	18
	3,1	7,0	0,45	7,42	15	18
	3,4	7,3	0,50	8,29	16	19
180° 	2,1	5,8	0,27	4,54	16	19
	2,4	6,1	0,30	4,92	16	18
	2,8	6,7	0,35	5,83	15	18
	3,1	7,0	0,38	6,36	15	18
	3,4	7,3	0,43	7,12	16	19
90° 	2,1	5,8	0,14	2,27	16	19
	2,4	6,1	0,15	2,46	16	18
	2,8	6,7	0,17	2,91	15	18
	3,1	7,0	0,19	3,18	15	18
	3,4	7,3	0,21	3,56	16	19
	3,8	7,3	0,22	3,63	16	19

Ugelli a cerchio completo (360°) da 5,2 a 7,3 m

R-VAN24-360		da 5,2 a 7,3 m				
Ugello	Pressione bar	Gittata m	Portata m ³ /h	Portata l/m	Precip. mm/h	Precip. mm/h
	2,1	5,8	0,53	8,90	16	18
	2,4	6,1	0,57	9,54	15	18
	2,8	6,7	0,71	11,85	16	18
	3,1	7,0	0,79	13,17	16	19
	3,4	7,3	0,82	13,67	15	18
	3,8	7,3	0,85	14,16	16	18

Nota: tutti gli ugelli R-VAN sono testati su irrigatori statici a scomparsa con sollevamento del canotto di 10 cm

- Spaziatura quadrata basata su un diametro della gittata del 50%
- ▲ Spaziatura triangolare basata su un diametro della gittata del 50%

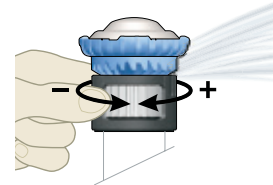
I dati delle prestazioni si riferiscono a test eseguiti in assenza di vento
R-VAN24 e R-VAN24-360: non ridurre la gittata al di sotto di 5,2 m
R-VAN18 e R-VAN18-360: non ridurre la gittata al di sotto di 4,0 m
R-VAN14 e R-VAN18-360: non ridurre la gittata al di sotto di 2,4 m

Regolazioni facili

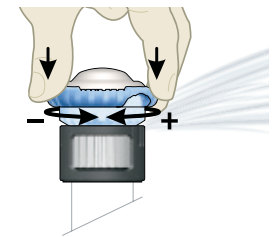
Ugelli ad arco regolabile

R-VAN14, R-VAN18, R-VAN24

REGOLAZIONE DELLA GITTATA



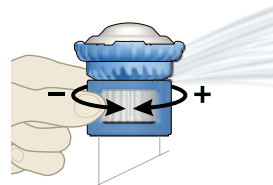
REGOLAZIONE DELL'ARCO DI LAVORO



Ugelli a cerchio completo

R-VAN14-360, R-VAN18-360, RVAN24-360

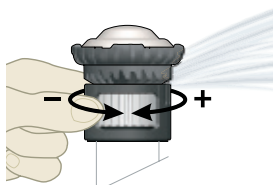
REGOLAZIONE DELLA GITTATA



Ugelli per strisce di prato

R-VAN-LCS, R-VAN-RCS, R-VAN-SST

REGOLAZIONE DELLE DIMENSIONI



Sapevi che ...?

È possibile utilizzare ugelli R-VAN e irrigatori dinamici Serie 5000 MPR sulla stessa zona irrigua!

- Tasso di precipitazione uniforme e proporzionato al getto (MPR) da 2,4 m a 10,7 m
- Copertura superiore - Parametro DU(LQ) > 0,70
- Getti consistenti e resistenti al vento - sia vicini che lontani

