

Düsen und Wasserverbrauch

	Fläche	Regner	Druck fix	Düse	Wurfweite	l/min	l/Std
Zone A	43 qm						
Spraydüse 1	90°	PRS30	2,1 bar	12A	3,7 m	2,5	147,60
Spraydüse 2	90°	PRS40	3,0 bar	08A	2,9 m	2,0	121,20
Spraydüse 3	180°	PRS30	2,1 bar	08A	2,4 m	3,3	198,00
Spraydüse 4	180°	PRS30	2,1 bar	10A	3,0 m	3,8	226,80
Spraydüse 5	180°	PRS30	2,1 bar	08A	2,4 m	3,3	198,00
Spraydüse 6	270°	PRS30	2,1 bar	06A	1,8 m	4,4	265,20
						19,3	1.156,80
Zone B	62 qm						
Spraydüse 7	180°	PRS30	2,1 bar	10A	3,0 m	3,8	226,80
Spraydüse 8	180°	PRS40	3,0 bar	10A	3,5 m	4,7	283,80
Spraydüse 9	180°	PRS30	2,1 bar	10A	3,0 m	3,8	226,80
Spraydüse 10	180°	PRS40	3,0 bar	06A	2,1 m	2,7	163,20
Spraydüse 11	90°	PRS30	2,1 bar	10A	3,0 m	1,9	113,40
Spraydüse 12	180°	PRS40	3,0 bar	06A	2,1 m	2,7	163,20
Spraydüse 13	90°	PRS40	3,0 bar	12A	4,1 m	3,4	201,60
						23,0	1.378,80
Zone C	65 qm						
Spraydüse 14	180°	PRS30	2,1 bar	06A	1,8 m	2,7	163,20
Spraydüse 15	90°	PRS40	3,0 bar	12A	4,1 m	3,4	201,60
Spraydüse 16	180°	PRS40	3,0 bar	12A	4,1 m	6,7	402,60
Spraydüse 17	90°	PRS30	2,1 bar	12A	3,7 m	2,5	147,60
Spraydüse 18	360°	PRS30	2,1 bar	10A	3,0 m	7,6	453,00
Spraydüse 19	180°	PRS40	3,0 bar	12A	4,1 m	6,7	402,60
Spraydüse 20	90°	PRS30	2,1 bar	12A	3,7 m	2,5	147,60
						32,0	1.918,20

Rohrleitungslängen

Hauptleitung Pumpe zu Ventil-Verteilung	1"	20 m
Zone A Ventil -Unterverteilung	3/4"	20 m
Zone A Unterverteilung zu Regnern	1/2"	12 m
Zone B Ventil -Unterverteilung	3/4"	13 m
Zone B Unterverteilung zu Regnern	1/2"	15 m
Zone C Ventil -Unterverteilung	3/4"	19 m
Zone C Unterverteilung zu Regnern	1/2"	10 m
Wassersteckdosen Sued	3/4"	19 m
Wassersteckdosen Nord	3/4"	20 m