

ST-1700-V-B

Dieses All-in-one-ST-System ist mit einem Ventil im Regner konzipiert, das eine schnellere Installation und Wartung ermöglicht, um die Kühlung, Reinigung und Bespielbarkeit von Sportplätzen mit Kunstrasen zu verbessern.

HAUPTVORTEILE

- Das TTS-Design (Total-Top-Service) ermöglicht bequeme Wartung ohne Graben
- Vereinfachte Installation durch Ventil-im-Regner-Konfiguration
- Gefettetes, geschlossenes Getriebe
- Werksseitig installierte Gummikappe mit Logo
- Sektoreinstellung: bewegliche Anschlüsse für Links-/Rechts-Einstellung
- Regnerkopf mit Ratschenmechanismus

BETRIEBSDATEN

- Radius: 32 bis 48 m
- Durchfluss: 21,0 bis 58,8 m³/h; 350 bis 980 l/min
- Betriebsdruckbereich: 4,0 bis 8,0 bar; 400 bis 800 kPa
- Sektoreinstellung 40° bis zu 360° ohne Umkehr
- Rotationsgeschwindigkeit: 80 Sekunden bei 6,0 bar (ein Durchlauf über 180°)
- Niederschlagsraten: ca. 45 mm/h
- Gewährleistungszeitraum: 5 Jahre auf Komponenten

VOM ANWENDER MONTIERBAR

- Gummischutzabdeckung für Infill Barrier System: P/N ST-IBS-1700
- Düsensatz mit kurzer Wurfweite: Artikelnummer 959900
- Adapter, 50 mm (2") Klebestutzen x 50 mm (2") BSP-Außengewinde: P/N 241400SP
- Optionaler HSJ-Drehgelenkanschluss mit hohem Durchfluss, 3" BSP-Einlass mit Außengewinde, 2" BSP-Auslass mit Außengewinde, 30 cm Armlänge: Artikelnummer HSJ-5-6-E-3-12



ST-1700V DÜSEN - LEISTUNGSDATEN

Düse	Druck		Wurfweite	Durchfluss		Niederschlagsrate mm/h	
	bar	kPa	m	m³/h	l/min	■	▲
16 ° Schwarz	4,0	400	32,0	21,0	350	41,0	47,3
	5,0	500	35,0	22,7	379	37,1	42,8
	6,0	600	37,0	25,9	432	37,8	43,7
	7,0	700	38,5	28,1	469	38,0	43,9
	8,0	800	40,0	30,4	508	38,1	43,9
18 ° Schwarz	4,0	400	34,0	24,3	405	42,0	48,5
	5,0	500	36,5	26,1	435	39,2	45,3
	6,0	600	38,5	28,8	481	38,9	44,9
	7,0	700	40,0	31,1	519	38,9	44,9
	8,0	800	42,0	33,8	564	38,3	44,3
20 ° Schwarz	4,0	400	35,0	30,4	508	49,7	57,4
	5,0	500	39,0	34,3	572	45,1	52,0
	6,0	600	41,0	37,2	621	44,3	51,1
	7,0	700	43,0	40,9	681	44,2	51,0
	8,0	800	45,0	44,0	733	43,4	50,1
22 ° Schwarz	4,0	400	35,5	34,9	582	55,4	63,9
	5,0	500	39,0	39,5	659	51,9	60,0
	6,0	600	43,0	42,9	715	46,4	53,6
	7,0	700	45,5	46,8	780	45,2	52,2
	8,0	800	47,0	50,4	841	45,7	52,7
24 ° Schwarz	4,0	400	37,0	40,2	671	58,8	67,9
	5,0	500	40,5	45,6	761	55,6	64,2
	6,0	600	44,0	50,4	840	52,1	60,1
	7,0	700	47,0	54,5	908	49,3	57,0
	8,0	800	48,0	58,8	980	51,0	58,9

Copyright © 2026 Hunter Industries Inc. Hunter, the Hunter logo, and other marks are trademarks of Hunter Industries Inc., registered in the U.S. and certain other countries.

<https://api.hunterirrigation.com/de/irrigation-product/st-system/st-1700-v-b>
020326