Přehled pevných rozprašovačů

Model	Řada LPS	Řada 570Z	570ZLP	570ZXF	570ZPR	570ZPRX
Číslo strany	8–9	10–11	10–11	12–13	14–15	14–15
Dostřik (m)	0,6 m–5,2 m (2′–17′)	0,6 m–7,9 m (2′–26′)	0,6 m–7,9 m (2′–26′)	0,6 m–7,9 m (2′–26′)	0,6 m–5,2 m (2′–17′)	0,6 m–5,2 m (2′–17′)
Rozsah průtoku	0,19–17,0 l/min (0,05–4,50 gal/min.)	0,19–17,0 l/min (0,05–4,50 gal/min.)	0,19–17,0 l/min (0,05–4,50 gal/min.)	0,19–17,0 l/min (0,05–4,50 gal/min.)	0,19–13,0 l/min (0,05–3,45 gal/min.)	0,19–13,0 l/min (0,05–3,45 gal/min.)
Rozsah provozního tlaku (přívod):	1,4–3,5 bar (20–50 psi)	1,4–5,2 bar (20–75 psi)	1,0–5,2 bar (15–75 psi)	1,4–5,2 bar (20–75 psi)	1,4–5,2 bar (20–75 psi)	1,4–5,2 bar (20–75 psi)
Trávník	X	X	X	X	X	X
Keře/půdní porost	X	X	X	X	X	X
Svahy	X	X	X	X	X	X
Vysokotlaké systémy		X		X	X	X
Nízkotlaké systémy	X		X			
Střední dělicí pásy				X	X	X
Plochy s intenzivním provozem				X	X	X
Plochy vystavené silnému větru					X	X
Výška výsuvu po trysku	50 mm (2″) 100 mm (4″)	50 mm (2″) 75 mm (3″) 100 mm (4″) 150 mm (6″) 300 mm (12″)	50 mm (2″) 75 mm (3″) 100 mm (4″) 150 mm (6″) 300 mm (12″)	100 mm (4″) 150 mm (6″) 300 mm (12″)	100 mm (4″) 150 mm (6″) 300 mm (12″)	100 mm (4″) 150 mm (6″) 300 mm (12″)
Varianta s bočním přívodem		150 mm (6″) 300 mm (12″)	150 mm (6″) 300 mm (12″)	150 mm (6″) 300 mm (12″)	150 mm (6″) 300 mm (12″)	150 mm (6″) 300 mm (12″)
Zpětný ventil (volitelné příslušenství)	X	X	X	X	X	X
Indikace použití užitkové vody (volitelné příslušenství)		X	X	X	X	X
Keřový model		X	X	X	X	X
*Bezprůtočné těsnění		X	X	X	X	X
*Uzávěr vody® X-Flow				X		X
*Vestavěný regulátor tlaku					X	X
Vyměnitelné těsnění		X	X	X	X	X
Záruka	Dva roky	Dva roky	Dva roky	Dva roky	Pět let	Pět let

** Funkce WaterSmart®*

Rozprašovače řady LPS

- **50 mm (2”) a 100 mm (4”) výsuv**
- **Dostřik: 0,6–5,5 m (2’–18’)**
- **Rozsah provozního tlaku: 1,4–3,5 bar (20–50 psi)**

Řada Toro® LPS splňuje požadavky bez ztráty kvality. Tyto rozprašovače mají odolné kompaktní tělo s tlakem aktivovaným těsněním, které minimalizuje průtok během vysouvání a při zasouvání odstraňuje nečistoty.

Vlastnosti a výhody

Tlakem aktivované těsnění
Minimalizuje průtok během vysouvání a při zasouvání odstraňuje z výsuvníku nečistoty.

Zatahovací pružina z nerezové oceli
Tato odolná pružina zajišťuje bezproblémové zasunutí.

Snadno uchopitelný vršek
Jedinečné nastavovení typu „uchop a otoč“ pomocí horní části trysky – za mokra i za sucha.

Odnímatelné komponenty
Tryska, sítko a vnitřní komponenty lze snadno vyjmout pro opláchnutí a servis.

Kompatibilní se všemi tryskami 570Z
Dostupné s předem nainstalovanými tryskami s nastavitelnou výsečí Toro Variable Arc Nozzles (TVAN) v pěti dostřicích nebo lze použít jakékoli nabízené trysky 570Z.

Špičkové řešení hospodaření s vodou

Snadné nastavování výseče znamená přesné zavlažování

Trysky řady TVAN jsou navrženy tak, aby poskytovaly efektivní pokrytí zálivkou s maximální účinností zavlažování. Ať už má plocha standardní rozměry, svažuje se nebo má nepravidelný tvar, řada TVAN dokáže splnit požadavky na zavlažování pomocí jediné trysky. Není třeba dělat si starosti se suchými místy na trávníku nebo s plýtváním vody na chodnících, cestách a jiných nezatravněných plochách.

Specifikace

Rozměry

- Průměr těla: 32 mm (1 ¼")
- Průměr víčka: 41,3 mm (1 ⅝")
- Přívod: 13 mm (½") s vnitřním závitem

Provozní specifikace a vlastnosti

- Dostřik: 0,6–5,5 m (2'–18')
- Rozsah provozního tlaku: 1,4–3,5 bar (20–50 psi)
- Doporučený tlak pro rozprašovací trysky: 2,1 bar (30 psi)
- Doporučený tlak pro rotační trysky: 2,8–3,5 bar (40–50 psi)
- Průtok: 0 při 0,7 bar (10 psi) nebo vyšší
- Plynule nastavitelné od 0° do 360°
- Barevně odlišené vršky trysek

Volitelné doplňkové příslušenství

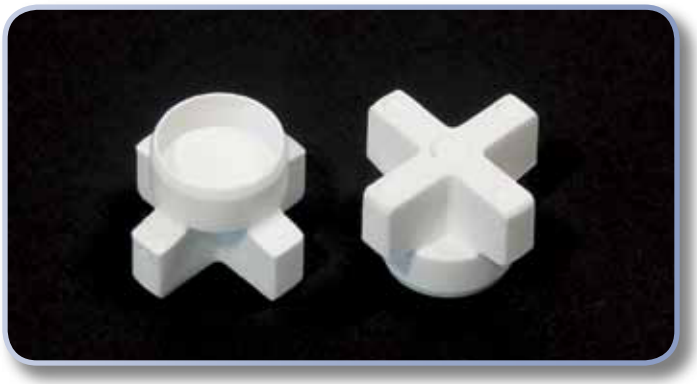
- LPSCV – zpětný ventil: Účinný do převýšení až 2,1 m (7')

Záruka

- Dva roky

Zpětný ventil na přání

Řada postřikovačů LPS má volitelný zpětný ventil umožňující udržet převýšení 2,1 m (7'). To pomáhá zabránit odtékání z níže umístněných postřikovačů udržuje potrubí pod tlakem k omezení možnosti vzniku vodních rázů.



Seznam modelů řady LPS	
Model	**Popis**
LPS200	50 mm (2") výsuvné provedení bez trysky
LPS208	50 mm (2") výsuvné provedení s nainstalovanou TVAN8
LPS210	50 mm (2") výsuvné provedení s nainstalovanou TVAN10
LPS212	50 mm (2") výsuvné provedení s nainstalovanou TVAN12
LPS215	50 mm (2") výsuvné provedení s nainstalovanou TVAN15
LPS217	50 mm (2") výsuvné provedení s nainstalovanou TVAN17
LPS400	100 mm (4") výsuvné provedení bez trysky
LPS408	100 mm (4") výsuvné provedení s nainstalovanou TVAN8
LPS410	100 mm (4") výsuvné provedení s nainstalovanou TVAN10
LPS412	100 mm (4") výsuvné provedení s nainstalovanou TVAN12
LPS415	100 mm (4") výsuvné provedení s nainstalovanou TVAN15
LPS417	100 mm (4") výsuvné provedení s nainstalovanou TVAN17

Barevně odlišené vršky ke snadné identifikaci při instalaci

Identifikační údaje k řadě LPS

LPS X XX CV			
Popis	**Těleso**	**Tryska**	**Doplňkové příslušenství**
LPS	**X**	**XX**	**CV**
LPS — pevné rozprašovače LPS	2 — tělo 50 mm (2") 4 — tělo 100 mm (4")	00 — pouze tělo 08 — 2,4 m (8') 10 — 3,0 m (10') 12 — 3,7 m (12') 15 — 4,6 m (15') 17 — 5,2 m (17')	CV — zpětný ventil
Příklad: Pevný rozprašovač 100 mm (4") s tryskou 3,0 m (10') by měl být specifikován takto: LPS410			