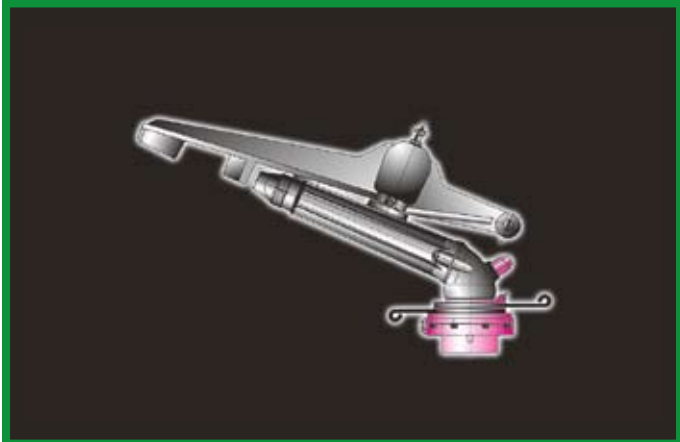


ALKALMAZÁSI TERÜLET ÉS HASZNÁLAT

Ezek a szórófejek szennyezett víz kiöntésére, kisugárzás elleni védelem során ködképzésre, valamint kivágtott törzsfa nedvességmegőrzéséhez alkalmasak, és jól használhatók a mezőgazdaságban és a gyümölcsösök koronán kívüli területeinek öntözésére. Tökéletesen alkalmazható a Gr. 110-125 öntözőgépekhez. 23° kilépő sugárszögének köszönhetően nem szélérzékeny, és kézzel – szerszám nélkül – átváltható szektorosról teljeskörös öntözésre. Profi megoldás folyamatos üzemeltetéshez, még ingadozó víznyomás esetén is, tiszta és szennyvíz kiöntése esetén.

ZN 23 D



ZN 23 W



ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK

23°-os vízszög.

ANYAG

- Csapágykarmantyú:** Sárgaréz
- Fordítórugó:** Nemesacél
- Vezetőpersely:** Sárgarézöntvény
- Könyök:** Aluöntvény
- Billenőkar:** Aluöntvény
- Rugóvédő kupak:** Műanyag
- Fúvóka:** Alumínium
- Fordítóberendezés (szektoros szórásához):** Acélbetétes sárgarézöntvény

SZÁLLÍTHATÓ TÍPUSOK:











ZN 23 D – Körszórófej 2-fúvókás

ZN 23 W – Kör- és szektoros szórófej 1-fúvókás

Ez a szórófej 45°kilépő vízugárszöggel is kapható: ZN 45 W típus

CSATLAKOZÁS

2 1/2" belső menet

| Fúvóka átmérő (mm) | P (bar) 3,0 | P (bar) 4,0 | P (bar) 5,0 | P (bar) 6,0 | P (bar) 7,0 | P (bar) 3,0 | | P (bar) 4,0 | | P (bar) 5,0 | | P (bar) 6,0 | | P (bar) 6,0 | |
|--------------------------|---|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| | Szórási sugár (m) ZN 23 D, ZN 23 W / ZN 45 W | | | | | Ajánlott szórófejtávolság (m) ZN 23 W / ZN 23 D | | | | | | | | | |
| 14 | 30,5/27,5 | 33,5/30,5 | 35,5/32,5 | 37,0/34,0 | 39,0/36,0 | 42x36 | 36x36 | 42x36 | 36x36 | 42x36 | 36x36 | 42x36 | 36x36 | 48x42 | 42x42 |
| 16 | 33,5/30,5 | 37,0/33,5 | 38,0/35,0 | 40,0/37,5 | 41,8/39,5 | 42x36 | 36x36 | 42x36 | 36x36 | 48x42 | 42x42 | 48x42 | 42x42 | 54x48 | 48x48 |
| 18 | 35,0/32,0 | 38,0/35,5 | 40,5/37,5 | 42,5/40,0 | 45,0/42,5 | 48x42 | 42x42 | 48x42 | 42x42 | 48x42 | 42x42 | 54x48 | 48x48 | 54x48 | 48x48 |
| 20 | 37,5/33,5 | 50,5/37,0 | 43,0/39,5 | 45,8/42,0 | 47,5/40,5 | 48x42 | 42x42 | 54x48 | 48x48 | 54x48 | 48x48 | 60x54 | 54x54 | 60x54 | 54x54 |
| 22 | 39,5/35,0 | 42,0/38,5 | 45,0/41,0 | 47,0/44,0 | 49,2/46,0 | 54x48 | 48x48 | 54x48 | 48x48 | 60x54 | 54x54 | 60x54 | 54x54 | 60x54 | 54x54 |
| 24 | 42,0/37,0 | 43,0/39,0 | 45,5/41,5 | 48,5/45,0 | 50,5/47,0 | 54x48 | 48x48 | 60x54 | 54x54 | 60x54 | 54x54 | 60x54 | 54x54 | 60x54 | 54x54 |

| Vízfogyasztás Q ZN 23 W / ZN 45 W (m³/h) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 14 | 12,08 | 13,95 | 15,59 | 17,08 | 18,45 | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 15,77 | 18,21 | 20,36 | 22,31 | 24,10 | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 19,96 | 23,05 | 25,77 | 28,23 | 30,50 | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 24,65 | 28,46 | 31,82 | 34,86 | 37,65 | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 29,82 | 34,44 | 38,50 | 42,18 | 45,56 | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 35,49 | 40,98 | 45,82 | 50,19 | 54,22 | | | | | | | | | | | | | | |

| Vízfogyasztás Q ZN 23 D (m³/h) | | | | | | Öntözővízmennyiség (mm/h)* ZN 23 D | | | | | | | | | |
|--------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 14 | 12,08 | 13,95 | 15,59 | 17,08 | 18,45 | 9,5 | 11,0 | 10,9 | 12,7 | 12,2 | 14,2 | 13,4 | 15,6 | 10,8 | 12,4 |
| 16 | 15,77 | 18,21 | 20,36 | 22,31 | 24,10 | 11,9 | 13,9 | 13,7 | 16,0 | 11,6 | 13,2 | 12,6 | 14,4 | 10,6 | 11,9 |
| 18 | 19,96 | 23,05 | 25,77 | 28,23 | 30,50 | 11,4 | 13,0 | 13,1 | 15,0 | 14,7 | 16,8 | 12,5 | 14,1 | 13,5 | 15,2 |
| 20 | 24,65 | 28,46 | 31,82 | 34,86 | 37,65 | 13,7 | 15,7 | 12,3 | 13,9 | 13,8 | 15,5 | 12,1 | 13,4 | 13,0 | 14,5 |
| 22 | 29,82 | 34,44 | 38,50 | 42,18 | 45,56 | 13,0 | 14,6 | 15,0 | 16,9 | 13,5 | 14,9 | 14,7 | 16,4 | 15,9 | 17,7 |
| 24 | 35,49 | 40,98 | 45,82 | 50,19 | 54,22 | 15,2 | 17,1 | 14,1 | 15,6 | 15,7 | 17,5 | 17,2 | 19,1 | 18,6 | 20,7 |

Az ajánlott szórófejtávolság szélcsendben érvényes, +15°C hőmérsékleten és a szórófej 1,4 m magasságban való elhelyezése esetén. A háromszögkötésben elhelyezett szórófejtávolság a legjobb vízelosztáshoz és fix elhelyezés esetén. A négyszögkötésben elhelyezett szórófejtávolság a mozgatható öntözőberendezésekre érvényes.

*Az öntözővízmennyiség (mm/h) csak körszórófejes öntözésnél és 23° kilépő vízugarú szórófejeknél érvényes.

