

SÉRIE G800

Modèle : **G880**Portée : **20,4 à 26,8 m**Débit : **5,11 à 13,15 m³/h ; 85,2 à 219,2 l/min**

CARACTÉRISTIQUES

- Modèle : G880 - Cercle plein
- Buses disponibles : 7 modèles à angle standard (25°)
- Buses : N° 23 à 53
- Technologie exclusive PressurePort™
- Entraînement par engrenages lubrifiés à l'eau
- ▶ Toutes les caractéristiques perfectionnées du modèle TTS
- ▶ Fonction décodeur préinstallé (DIH)

CARACTÉRISTIQUES OPÉRATIONNELLES

- Portée : 20,4 à 26,8 m
- Débit : 5,11 à 13,15 m³/h ; 85,2 à 219,2 l/min
- Pression : 4,5 à 6,9 bar ; 450 à 690 kPa
- La pression nominale de tous les arroseurs TTS est égale à 10 bar ; 1 000 kPa

OPTIONS

- C - La fonction Check-O-Matic permet de contrôler des dénivellations atteignant 7,5 mètres et permet également de passer en mode hydraulique normalement ouvert grâce aux connexions par le haut
- D - Décodeur préinstallé avec toutes les caractéristiques « E » ci-dessous
- DD - Décodeur 2 stations préinstallé avec toutes les caractéristiques « E » ci-dessous
- E - Solénoïde 210 mA (courant d'appel 370 mA) sous 50 Hz ; 190 mA (courant d'appel 350 mA) sous 60 Hz

* Tous les arroseurs avec décodeur incorporé intègrent 2 connecteurs étanches DBRY-6 pour le raccordement au câble signal

▶ = Caractéristiques détaillées TTS et DIH - pages 176 et 178



G880C

Hauteur escamotable : 8 cm
Hauteur totale : 30 cm
Diamètre : 18 cm
Entrée femelle : 1/2" ACME



G880E

Hauteur escamotable : 8 cm
Hauteur totale : 30 cm
Diamètre : 18 cm
Entrée femelle : 1/2" ACME

G880 - GUIDE DE SÉLECTION : ORDRE 1 + 2 + 3 + 4 + 5

| 1 | Modèles | 2 | Options de vanne | 3 | Buse | 4 | Régulation* | 5 | Options |
|---|----------------------------|---|--|---|--|---|---|---|--|
| | G880 = Cercle plein | | C = Check-O-Matic* D = Décodeur préinstallé DD = Décodeur 2 stations préinstallé E = Vanne électrique intégrée * Se convertit en vanne hydraulique intégrée normalement ouverte (N.O.) | | 23 à 53 = Buse G880 installée* * SSU = N° 23, N° 25 ou N° 48 | | P6 = 65 PSI (buses 23 et 25) P8 = 80 PSI (buses 25 à 53) * SSU = P6/n° 23, P6/n° 25 P8/n° 25, P8/n° 48 | | S = SSU* * Unité en stock standard |

Exemple :

G880 - E - 48 - P8 - S = Arroseur G880 à vanne électrique intégrée, arrosage à 360°, buse n° 48 montée, régulation 80 PSI, unité de stockage standard

PERFORMANCES DES BUSES G880*

| Buse | Pression | | Portée m | Débit | | Pluvio. mm/h | |
|---------------------------|----------|-----|-------------|-------------------|-------|--------------|------|
| | bar | kPa | | m ³ /h | l/min | ■ | ▲ |
| 23 Vert | 4,5 | 450 | 20,4 | 5,11 | 85,2 | 12,3 | 14,1 |
| | 4,8 | 480 | 21,0 | 5,43 | 90,5 | 12,3 | 14,2 |
| | 5,5 | 550 | 21,6 | 5,91 | 98,4 | 12,6 | 14,6 |
| | 6,2 | 620 | 21,9 | 6,34 | 105,6 | 13,2 | 15,2 |
| | 6,9 | 690 | 22,3 | 6,77 | 112,8 | 13,7 | 15,8 |
| 25 Bleu | 4,5 | 450 | 21,6 | 6,54 | 109,0 | 14,0 | 16,1 |
| | 4,8 | 480 | 22,3 | 6,79 | 113,2 | 13,7 | 15,8 |
| | 5,5 | 550 | 22,6 | 7,29 | 121,5 | 14,3 | 16,5 |
| | 6,2 | 620 | 22,9 | 7,79 | 129,8 | 14,9 | 17,2 |
| | 6,9 | 690 | 23,2 | 8,18 | 136,3 | 15,2 | 17,6 |
| 33 Gris | 4,5 | 450 | 22,3 | 7,04 | 117,3 | 14,2 | 16,4 |
| | 4,8 | 480 | 22,6 | 7,31 | 121,9 | 14,4 | 16,6 |
| | 5,5 | 550 | 23,2 | 7,88 | 131,4 | 14,7 | 17,0 |
| | 6,2 | 620 | 23,5 | 8,40 | 140,1 | 15,3 | 17,6 |
| | 6,9 | 690 | 23,8 | 8,81 | 146,9 | 15,6 | 18,0 |
| 38 Rouge | 4,5 | 450 | 23,2 | 7,97 | 132,9 | 14,9 | 17,2 |
| | 4,8 | 480 | 23,5 | 8,25 | 137,4 | 15,0 | 17,3 |
| | 5,5 | 550 | 24,1 | 8,75 | 145,7 | 15,1 | 17,4 |
| | 6,2 | 620 | 24,4 | 9,20 | 153,3 | 15,5 | 17,9 |
| | 6,9 | 690 | 24,7 | 9,75 | 162,4 | 16,0 | 18,5 |
| 43 Marron foncé | 4,5 | 450 | 23,8 | 8,90 | 148,4 | 15,8 | 18,2 |
| | 4,8 | 480 | 24,1 | 9,27 | 154,4 | 16,0 | 18,5 |
| | 5,5 | 550 | 25,0 | 9,93 | 165,4 | 15,9 | 18,3 |
| | 6,2 | 620 | 25,3 | 10,56 | 176,0 | 16,5 | 19,1 |
| | 6,9 | 690 | 25,6 | 11,09 | 184,7 | 16,9 | 19,5 |
| 48 Vert foncé | 4,5 | 450 | 25,0 | 9,95 | 165,8 | 15,9 | 18,4 |
| | 4,8 | 480 | 25,3 | 10,52 | 175,3 | 16,4 | 19,0 |
| | 5,5 | 550 | 25,9 | 11,13 | 185,5 | 16,6 | 19,1 |
| | 6,2 | 620 | 26,2 | 11,79 | 196,5 | 17,2 | 19,8 |
| | 6,9 | 690 | 26,5 | 12,36 | 205,9 | 17,6 | 20,3 |
| 53 Bleu foncé | 4,5 | 450 | 25,3 | 10,65 | 177,5 | 16,6 | 19,2 |
| | 4,8 | 480 | 25,6 | 11,15 | 185,9 | 17,0 | 19,6 |
| | 5,5 | 550 | 26,5 | 11,95 | 199,1 | 17,0 | 19,6 |
| | 6,2 | 620 | 26,8 | 12,45 | 207,4 | 17,3 | 20,0 |
| | 6,9 | 690 | 26,8 | 13,15 | 219,2 | 18,3 | 21,1 |

BUSES G880



* Conforme à la norme ASAE. Tous les taux de précipitation sont calculés pour un secteur de 360°. Les implantations triangulaires ont toutes des écartements identiques.

**TTS est synonyme de commodité et de polyvalence**

Dans l'arroseur TTS, chaque composant, accessible à tout moment, s'entretient facilement.