

**Sphère d'eau MAP**  
**MAP water sphere**

- ✓ MAP 2090
- ✓ MAP 20125
- ✓ MAP 20180

- ✓ MAP 30180
- ✓ MAP 40245

**Caractéristiques techniques**  
**Technical characteristics**

Effet d'eau multiple formant une sphère d'eau. Elle trouve sa place dans les halls d'entrée, les cours intérieures et les lieux peu exposés au vent.

- ✓ Vitesse de passage de l'eau inférieure à 1.2 m/s pour optimiser l'effet d'eau.
- ✓ Crépine de 2 mm à l'entrée des pompes afin d'éviter le bouchage des jets.

*Multiple water effect forming a water sphere. It fits best in entry halls, inside yards and other places not exposed to the wind.*

- ✓ *Water speed below 1.2 m/s to get the best water effect.*
- ✓ *2 mm strainer at the pump intake to avoid jet blockage.*



### Caractéristiques techniques

### Technical characteristics

|                                   | MAP 2090  |          | MAP 20125 |          | MAP 20180 |          |
|-----------------------------------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|
| Nombre de bras<br>Nozzle quantity | 21        |          | 61        |          | 61        |          |
| Hauteur jet - m<br>Jet height - m | Q - l/min | P - m.Ce | Q - l/min | P - m.Ce | Q - l/min | P - m.Ce |
| 0.90                              | 310.00    | 2.40     |           |          |           |          |
| 1.20                              |           |          | 610.00    | 3.60     |           |          |
| 1.80                              |           |          |           |          | 610.00    | 3.90     |

Q-l/min : débit en litres par minute, P-m.Ce : pression d'eau en mètres de colonne d'eau.

Q-l/min : flow rate in liters per minute, P-m.Ce : water pressure in water column meters.

|                            |  |  |  |
|----------------------------|--|--|--|
| Niveau d'eau - Water level | indépendant - independant                  | indépendant - independant                  | indépendant - independant                  |
| Rotule - Swivel            | non - no                                   | non - no                                   | non - no                                   |
| Matériaux - Materials      | bronze/cuivre/laiton - bronze/copper/brass | bronze/cuivre/laiton - bronze/copper/brass | bronze/cuivre/laiton - bronze/copper/brass |
| Poids - Weight             | 22.00 kg                                   | 40.00 kg                                   | 43.00 kg                                   |
| Raccordement - Connection  | 2" F                                       | 2" F                                       | 2" F                                       |

|                                   | MAP 30180 |          | MAP 40245 |          |
|-----------------------------------|-----------|----------|-----------|----------|
| Nombre de bras<br>Nozzle quantity | 127       |          | 169       |          |
| Hauteur jet - m<br>Jet height - m | Q - l/min | P - m.Ce | Q - l/min | P - m.Ce |
| 1.80                              | 1270.00   | 4.20     |           |          |
| 2.45                              |           |          | 1690.00   | 4.90     |

Q-l/min : débit en litres par minute, P-m.Ce : pression d'eau en mètres de colonne d'eau.

Q-l/min : flow rate in liters per minute, P-m.Ce : water pressure in water column meters.

|                            |  |  |
|----------------------------|--|--|
| Niveau d'eau - Water level | indépendant - independant                  | indépendant - independant                  |
| Rotule - Swivel            | non - no                                   | non - no                                   |
| Matériaux - Materials      | laiton et inox - brass and stainless steel | laiton et inox - brass and stainless steel |
| Poids - Weight             | 85.00 kg                                   | 128.00 kg                                  |
| Raccordement - Connection  | 3" bride                                   | 4" bride                                   |