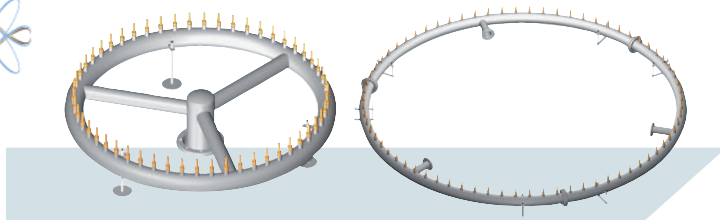


Répartiteurs et couronnes
In-line and circular manifolds


Calculs et plans par notre Bureau d'études
 Fabrication sur mesure dans nos ateliers en
 inox 304L ou 316L

Caractéristiques techniques
Technical characteristics

Les répartiteurs et les couronnes permettent d'alimenter différents types de jets, de répartir ou de concentrer plusieurs débits. Ils sont fabriqués en inox 304L ou 316L.

Etant fabriqués sur mesure, ils s'adaptent parfaitement aux effets d'eau désirés. Le nombre de piquages, leurs dimensions et leurs orientations sont réalisés à la demande. Ces fabrications peuvent atteindre des longueurs de plusieurs dizaines de mètres, en tronçons de 6 mètres de long assemblés par brides.

Par ailleurs, ils peuvent être équipés de pieds de fixation au sol et de supports de projecteurs ou autres, en fonction du besoin.

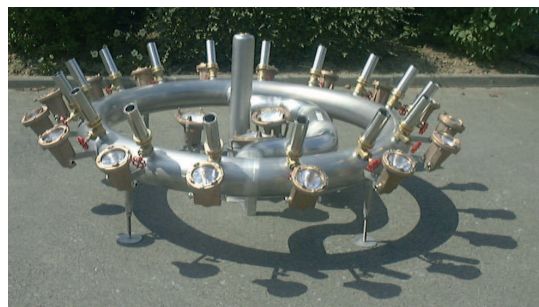
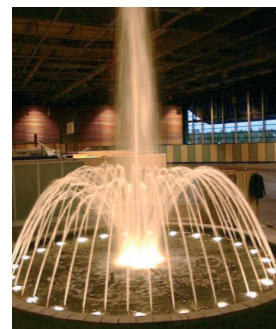
Nous pouvons évidemment vous conseiller quant à la réalisation des répartiteurs et couronnes.

Water manifolds allow to distribute water in different nozzles, to divide or to concentrate different flows. They are made of 304L or 316L stainless steel.

Tailor made manufactured, they fit perfectly to the desired water effect. The dimensions, the quantity and the angle of the pipe are dimensioned on request. Manifolds can reach dozens of meters lengths in several parts. The maximum length for each part is 6m. Different parts are joined with flanges.

Besides, they can be equipped with fixing feet and projector supports or others, depending on the need.

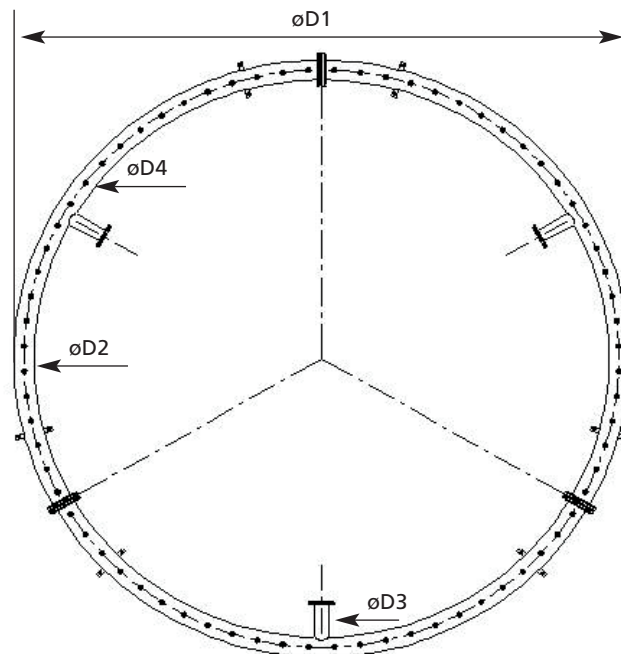
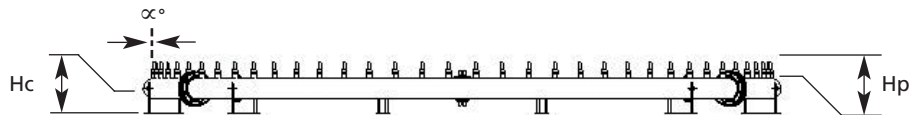
Of course, we can advise you for the achievement of these manifolds.

Réalisations
Realisations


Caractéristiques techniques Technical characteristics

Couronne - Fountain ring	
Diamètre de la couronne - <i>Fountain ring diameter</i>	øD1
Diamètre du tube - <i>Tube diameter</i>	øD2
Nombre de secteurs - <i>Number of sectors</i>	Ns
Hauteur couronne - <i>Manifold height</i>	Hc
Nombre d'alimentations - <i>Number of water supply</i>	Nal
Diamètre d'alimentation - <i>Diameter of water supply</i>	øD3
Type de fixation - <i>Fitting type</i>	Tal : Bride / Fileté mâle / Fileté femelle - <i>Flange / Male threaded / Female threaded</i>
Nombre de piquages - <i>Stitching numbers</i>	Np
Diamètre piquages - <i>Stitching diameter</i>	øD4
Type de piquage - <i>Stitching type</i>	Ts : Fileté mâle / Fileté femelle - <i>Male threaded / Female threaded</i>
Hauteur du piquage - <i>Stitching height</i>	Hp
Angle du piquage - <i>Stitching angle</i>	α°

Schémas techniques Technical schemas



Exemple - Example

øD1 = 5 000 mm
 øD2 = DN100
 Ns = 3
 Hc = 200 mm
 Nal = 3
 øD3 = DN80
 øD4 = 1" 1/2
 Tal = Bride - *Flange*
 Np = 72
 Ts = Fileté femelle - *Female threaded*
 Hp = 50 mm
 $\alpha^\circ = 0^\circ$