

# ***CATALOGO DE FUENTES***



**FUENTE "THE HARBOR", MERIDA.**

## ***EQUIPO Y ACCESORIOS PARA FUENTE***

# ÍNDICE

## BOQUILLAS PARA FUENTE

|                                       |                |
|---------------------------------------|----------------|
| ● BOQUILLA TIPO BORBOLLON             | 1, 2, 3        |
| ● BOQUILLA AERADORA                   | 4              |
| ● BOQUILLA TIPO CASCADA               | 5              |
| ● BOQUILLA TIPO TULIPAN               | 6              |
| ● BOQUILLA EFECTO CASTILLO MULTINIVEL | 7              |
| ● BOQUILLA TIPO COLA DE PATO          | 8, 9           |
| ● BOQUILLA EFECTO PLANO               | 10             |
| ● BOQUILLA ESPUMOSA                   | 11             |
| ● BOQUILLAS ALFA                      | 12             |
| ● BOQUILLA DIRECCIONAL                | 13, 14         |
| ● BOQUILLA COLUMNA DE AGUA            | 15             |
| ● BOQUILLA FLOR DE LIZ                | 16             |
| ● BOQUILLAS DE PLASTICO               |                |
| ■ COMBINACIÓN DE 3 EFECTOS            | 17             |
| ■ BOQUILLA 3 NIVELES                  | 18             |
| ■ BOQUILLA EFECTO HONGO               | 19             |
| ■ BOQUILLA EFECTO BORBOLLON           | 20             |
| ● BOQUILLA DOMO DE CRISTAL            | 21             |
| ● BOQUILLA CONO DE NIEVE              | 22             |
| ● BOQUILLA EFECTO DIAMANTE            | 23             |
| ● BOQUILLA ESPUMOSA, GRAN IMPACTO     | 24             |
| ● BOQUILLA ROTATIVA                   | 25             |
| ● BOQUILLAS TELESCOPICA               | 26             |
| ● BOQUILLA PARA PISO                  | 27, 28 29      |
| ● BOQUILLA LAMINAR                    | 30, 31         |
| ● BOQUILLAS EFECTO NEBLINA            | 32, 33, 34, 35 |
| ● BOQUILLAS PARA ANDADOR              | 36             |
| ● BOQUILLA LAMINAR EN ANDADOR         | 37             |
| ● CORTINAS DE LLUVIA                  | 38             |
| ● CASCADAS                            | 39, 40, 41     |
| ● INTERRUPTORES DE AGUA               | 42, 43         |
| ● FUENTES FLOTANTES                   | 44, 45         |

# ***BOQUILLAS PARA FUENTE***



***DIFERENTES TIPOS Y MATERIALES DE BOQUILLAS***

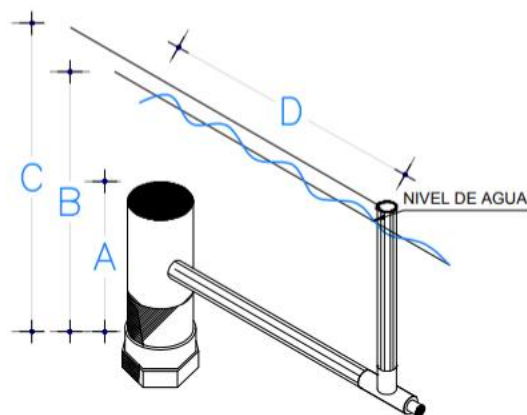


## BOQUILLA TIPO BORBOLLON

### MODELO N-100/N-150/N-300

LA BOQUILLA TIPO BORBOLLÓN PRODUCE UNA CRESTA PULSANTE DE AGUA ALTAMENTE AEREADEADA QUE PERMITE SU USO ADECUADO EN APLICACIONES DONDE EL SALPICADO ES UN FACTOR CRITICO O LAS CONDICIONES DEL VIENTO SON DESFAVORABLES. ESTA BOQUILLA ES FRECUENTEMENTE USADA COMBINADA EN MÚLTIPLES UNIDADES, PARA ACENTUAR UN EFECTO PRIMARIO. SU FABRICACIÓN ES EN BRONCE.

### DETALLE ISOMETRICO



### DIMENSIONES

| CATALOGO | "A"    | "B"    | "C"    | "D"    | N.P.T |
|----------|--------|--------|--------|--------|-------|
| N-100    | 111 mm | 190 mm | 152 mm | 273 mm | 25 mm |
| N-150    | 114 mm | 215 mm | 254 mm | 304 mm | 38 mm |
| N-300    | 228 mm | 330 mm | 381 mm | 457 mm | 76 mm |

### ESPECIFICACIONES

| CATALOGO | ALTURA   | DIAMETRO | L.P.M. | CARGA    |
|----------|----------|----------|--------|----------|
| N-100    | 0.46 mts | 280 mm   | 70     | 2.00 mts |
|          | 0.65 mts | 300 mm   | 83     | 2.23 mts |
| N-150    | 0.46 mts | 370 mm   | 160    | 3.00 mts |
|          | 0.65 mts | 430 mm   | 170    | 3.60 mts |
|          | 0.98 mts | 610 mm   | 223    | 5.25 mts |
| N-300    | 0.65 mts | 380 mm   | 416    | 2.30 mts |
|          | 0.98 mts | 660 mm   | 488    | 2.95 mts |
|          | 1.31 mts | 910 mm   | 526    | 3.60 mts |
|          | 1.64 mts | 910 mm   | 620    | 4.60 mts |
|          | 1.97 mts | 1220 mm  | 633    | 4.90 mts |



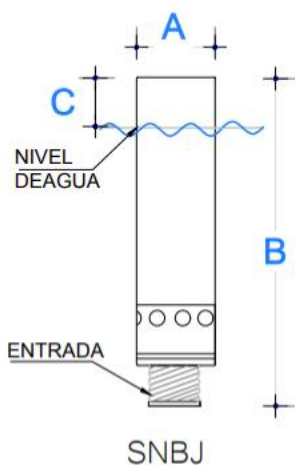


## BOQUILLA EFECTO BORBOLLON AEREADO

### MODELO SNBJ-100,150,200

FABRICADA EN BROMCE REQUIERE NIVEL DE AGUA CONSTANTE, PRODUCE UN EFECTO DE AGUA ESPUMOSO  
DISPONIBLE DE 25MMØ, 38MMØ Y 51 MMØ.

#### DETALLE ISOMETRICO



#### DIMENSIONES

| CAT.     | "A"   | "B"    | "C"   | ENTRADA |
|----------|-------|--------|-------|---------|
| SNBJ-100 | 3.3cm | 16.5cm | 2.5cm | 25MMØ   |
| SNBJ-150 | 4.4cm | 17cm   | 1.2cm | 38MMØ   |
| SNBJ-200 | 5.7cm | 18cm   | 1.1cm | 51MMØ   |

#### ESPECIFICACIONES

| MODELO  | SNBJ-100 |       | SNBJ-150 |          | SNBJ-200 |          |
|---------|----------|-------|----------|----------|----------|----------|
| ALTURAS | LPM      | CARGA | LPM      | CARGA    | LPM      | CARGA    |
| 0.30CMS | 61       | 2.00  | 146      | 2.29mts  |          |          |
| 0.61CMS | 80       | 2.50  | 178      | 3.66mts  | 185      | 2.29mts  |
| 0.91CMS | 89       | 3.50  | 230      | 5.33mts  | 227      | 3.81mts  |
| 1.21CMS | 99       | 4.27  | 245      | 6.70mts  | 245      | 4.27mts  |
| 1.52CMS | 108      | 4.90  | 265      | 7.92mts  | 270      | 4.72mts  |
| 1.82CMS | 118      | 5.80  | 285      | 9.50mts  | 290      | 5.78mts  |
| 2.44CMS |          |       | 302      | 10.20mts | 322      | 7.32mts  |
| 3.05CMS |          |       | 340      | 13.70mts | 356      | 8.36mts  |
| 3.05CMS |          |       |          |          | 416      | 13.41mts |





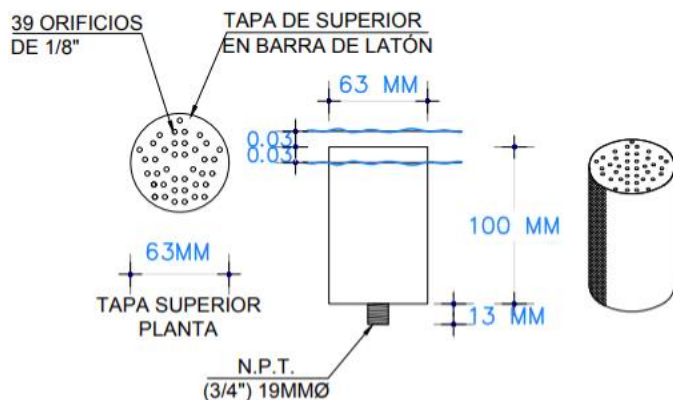
## BOQUILLA TIPO CHAMPAGNE

### MODELO 1A-350

ESTA BOQUILLA ES DISEÑADA PARA FUENTES POCO PROFUNDAS, LA GENTE PUEDE JUGAR CON EL EFECTO SIN SUFRIR NINGÚN DAÑO CON LOS DISPAROS DE LA BOQUILLA.

LA BOQUILLA TIPO CHAMPAGNE PRODUCE DOS EFECTOS SEGÚN SEA SU COLOCACIÓN EN EL AGUA ES DECIR: DENTRO DEL AGUA PRODUCE UN EFECTO DE COLUMNA ESPUMOSA REFLEXIVA POR ENCIMA DE LA SUPERFICIE O EN CUBIERTAS SIN AGUA PRODUCE UN EFECTO DELGADO COMO CASCADA SU FABRICACIÓN ES EN BRONCE.

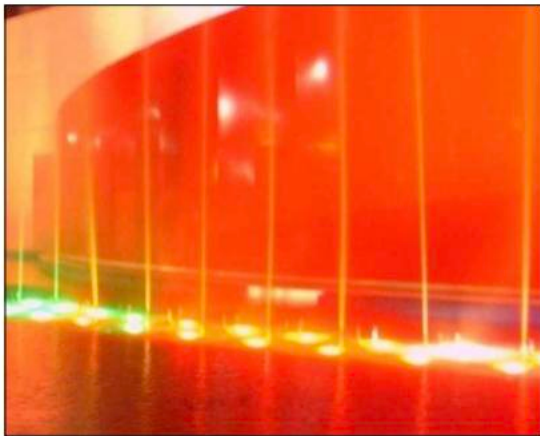
### DETALLE ISOMETRICO



### ESPECIFICACIONES

|                              |                          |      |      |      |      |      |      |
|------------------------------|--------------------------|------|------|------|------|------|------|
| IA-350                       | ALTURA MTS               | 0.61 | 1.22 | 1.83 | 2.44 | 3.05 | 3.66 |
| POR ENCIMA DEL NIVEL DE AGUA | LPM                      | 67   | 102  | 151  | 170  | 208  | 246  |
|                              | CARGA EN COLUMNA DE AGUA | 5.48 | 7.01 | 8.22 | 10.6 | 14.6 | 19.5 |
| POR DEBAJO DEL NIVEL DE AGUA | LPM                      | 23   | 30   | 38   | 57   | 72   | 95   |
|                              | CARGA EN COLUMNA DE AGUA | 4.26 | 5.8  | 9.14 | 11.9 | 12.8 | 14.6 |



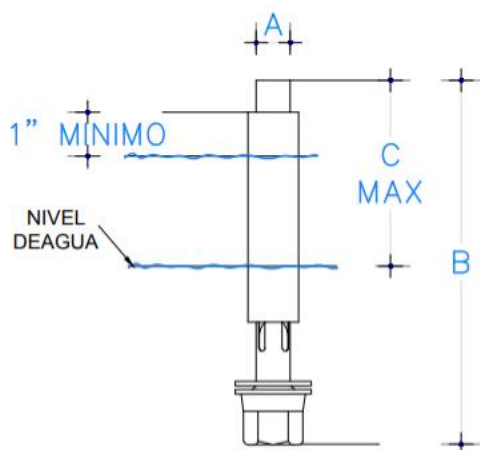


## BOQUILLA AEREADORA AJUSTABLE

### MODELO BA-1000/1250/1500/2000

ESTA BOQUILLA PRODUCE UN EFECTO DE UNA COLUMNA AEREADA DE AGUA, LA CUAL ES FACILMENTE DE ILUMINAR. LA BOQUILLA CONSTA DE UNA CUBIERTA INTERIOR POR UNA FUNDA AJUSTABLE, LO QUE PERMITE OBTENER DIFERENTES NIVELES DE AEREACION. FABRICADA EN BRONCE, REQUIERE NIVEL DE AGUA CONSTANTE.

#### DETALLE ISOMETRICO



#### DIMENSIONES

| CATALOGO | "A"  | "B"       | "C"      | DIAMETRO |
|----------|------|-----------|----------|----------|
| AJ-1000  | 25mm | 26.67cms. | 8.89cms. | 25mm     |
| AJ-1250  | 32mm | 31.75cms. | 10.2cms. | 32mm     |
| AJ-1500  | 38mm | 36.83cms. | 12.5cms. | 38mm     |
| AJ-2000  | 51mm | 43.81cms. | 13.3cms. | 51mm     |

#### ESPECIFICACIONES



| REQUERI-<br>MIENTOS | ALTURA DE CHORRO<br>(EN METROS) |       |       |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|---------------------|---------------------------------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|                     | 1.21                            | 1.52  | 1.82  | 2.43   | 3.04   | 3.65   | 4.57   | 6.09   | 7.62   | 9.14   | 10.66  | 12.19  |
| L.P.M.              | 35.95                           | 37.85 | 41.63 | 45.42  | 52.99  | 56.77  |        |        |        |        |        |        |
| CARGA               | 7.31                            | 8.83  | 9.44  | 11.88  | 14.63  | 17.67  |        |        |        |        |        |        |
| L.P.M.              | 37.85                           | 45.42 | 52.99 | 64.34  | 71.91  | 79.48  |        |        |        |        |        |        |
| CARGA               | 4.57                            | 5.48  | 7.31  | 12.49  | 14.63  | 17.98  |        |        |        |        |        |        |
| L.P.M.              |                                 | 79.48 | 87.05 | 94.62  | 105.98 | 117.33 | 128.79 | 140.04 | 219.53 | 268.73 | 302.8  |        |
| CARGA               |                                 | 5.48  | 7.31  | 9.75   | 12.49  | 14.02  | 16.76  | 21.03  | 25.69  | 27.12  | 3.04   |        |
| L.P.M.              |                                 | 83.27 | 94.62 | 128.69 | 151.40 | 166.54 | 189.25 | 219.53 | 234.67 | 264.95 | 295.23 | 321.72 |
| CARGA               |                                 | 7.31  | 9.14  | 11.58  | 13.41  | 15.84  | 18.28  | 21.94  | 24.38  | 26.82  | 29.26  | 31.69  |





## BOQUILLA TIPO CASCADA

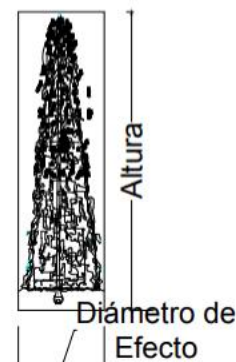
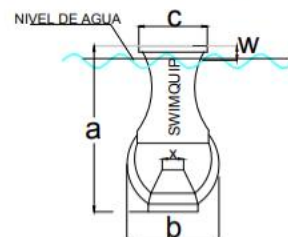
### MODELO SW-50,75,125,150,300

EL EFECTO QUE PRODUCE ESTA BOQUILLA ES PARECIDO A UN PINO CON AGUA ESPUMOSA BLANCA. ESTA BOQUILLA ES IDEAL PARA ESPEJOS DE AGUA MEDIANOS Y GRANDES. ES IMPORTANTE CONSERVAR LA BOQUILLA SOBRE NIVEL DE AGUA COMO SE INDICA EN EL DETALLE. NOTAS: LA DIMENSIÓN (w) (EN LA PROYECCIÓN DE LA BOQUILLA) DEBERÁ SER SOBRE NIVEL DE AGUA PARA BOQUILLAS SW-125, SW-150, SW-300. LA DIMENSIÓN (w) (EN LA PROYECCIÓN DE LA BOQUILLA) DEBERÁ SER BAJO NIVEL DE AGUA PARA BOQUILLA SW-50 Y SW-75. SE REQUIERE SISTEMA DE ALIMENTACIÓN DE AGUA NO TURBULENTO. EN ESPEJOS PEQUEÑOS O CIRCULARES SERÁ NECESARIO CONTAR CON UN SUPRESOR DE OLAS PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ESTAS BOQUILLAS, EL NIVEL DE AGUA DEBERÁ SER ESTABLE.

### DIMENSIONES

| NUMERO DE CATALOGO | Ø TUBERIA     | ABERTURA EN CEDAZO DE SUCCIÓN REQUERIDO | X     | a     | b     | c     | w     |
|--------------------|---------------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| SW - 50            | 13mm (1/2")   | .320"<br>.81 mm                         | 79mm  | 95mm  | 52mm  | 50mm  | -32mm |
| SW - 75            | 19mm (3/4")   | .320"<br>.81 mm                         | 95mm  | 140mm | 70mm  | 65mm  | -25mm |
| SW - 125           | 32mm (1 1/4") | .320"<br>.81 mm                         | 127mm | 208mm | 116mm | 89mm  | 13mm  |
| SW - 150           | 38mm (1 1/2") | .320"<br>.81 mm                         | 158mm | 233mm | 121mm | 100mm | 13mm  |
| SW - 300           | 76mm (3")     | .320"<br>.81 mm                         | 254mm | 360mm | 202mm | 167mm | 19mm  |

### DETALLE



### ESPECIFICACIONES

| NUMERO DE CATALOGO | altura mts.        | 0.60 mts. | 0.90 mts. | 1.20 mts. | 1.50 mts. | 1.80 mts. | 2.40 mts. | 3.00 mts. | 3.65 mts. | 4.60 mts. | 6.00 mts. | 7.60 mts. | 9 mts. |
|--------------------|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------|
| SW - 50            | gasto (L.P.M)      | 26        | 34        | 38        | 42        |           |           |           |           |           |           |           |        |
|                    | carga (m)          | 5.0       | 7.6       | 10.6      | 12.0      |           |           |           |           |           |           |           |        |
|                    | diam. efecto (mts) | 0.20      | 0.38      | 0.56      | 0.81      |           |           |           |           |           |           |           |        |
| SW - 75            | gasto (L.P.M)      | 45        | 57        | 60.56     | 75.7      | 75.7      | 87.0      |           |           |           |           |           |        |
|                    | carga (m)          | 6.4       | 7.0       | 9.7       | 13.4      | 15.5      | 21.0      |           |           |           |           |           |        |
|                    | diam. efecto (mts) | 0.25      | 0.28      | 0.43      | 0.61      | 0.76      | 0.86      |           |           |           |           |           |        |
| SW - 125           | gasto (L.P.M)      | 60        | 79        | 87        | 98        | 109       | 128       | 143       | 151       |           |           |           |        |
|                    | carga (m)          | 3.6       | 5.48      | 7.0       | 8.53      | 11.2      | 15.2      | 17.6      | 19.8      |           |           |           |        |
|                    | diam. efecto (mts) | 0.22      | 0.30      | 0.45      | 0.60      | 0.71      | 0.73      | 0.91      | 1.01      |           |           |           |        |
| SW - 150           | gasto (L.P.M)      | 87        | 109.7     | 121       | 136       | 158       | 170       | 185       | 200       | 219       |           |           |        |
|                    | carga (m)          | 3.3       | 4.2       | 5.4       | 7.0       | 9.7       | 11.3      | 14.0      | 15.2      | 18.8      |           |           |        |
|                    | diam. efecto (mts) | 0.25      | 0.38      | 0.48      | 0.60      | 0.76      | 0.81      | 0.91      | 0.93      | 1.01      |           |           |        |
| SW - 300           | gasto (L.P.M)      |           |           |           | 333       | 340       | 352       | 423       | 439       | 545       | 628       | 707       | 775    |
|                    | carga (m)          |           |           |           | 7.3       | 7.9       | 10.6      | 12.8      | 14.9      | 19.2      | 24.0      | 31.6      | 35.5   |
|                    | diam. efecto (mts) |           |           |           | 0.60      | 0.60      | 0.66      | 1.07      | 1.22      | 1.52      | 1.52      | 2.14      | 2.43   |





## BOQUILLA TULIPÁN

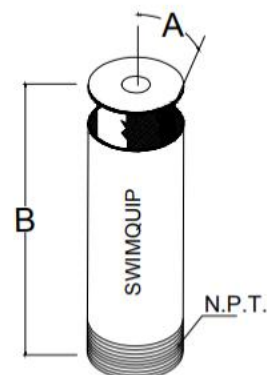
### MODELO SW-75-35 / 400-35

LA BOQUILLA TULIPÁN PRODUCE UNA CORTINA DE AGUA TRANSPARENTE QUE CAE EN FORMA CIRCULAR AL REDEDOR DE LA BOQUILLA, LA DENSIDAD DE LA CORTINA DE AGUA PUEDE VARIAR DESDE UNA CAPA COMPLETA A UNA QUEBRADA POR MITAD. LAS BOQUILLAS TIPO TULIPÁN ESTÁN MEJOR ADAPTADAS PARA APLICACIONES DONDE SE DESEE UN EFECTO DE NIVEL BAJO, CON ALTA RESISTENCIA AL VIENTO. LOS MODELOS DE 51MM A 102MM ESTÁN DISPONIBLES CON CONO DE 25° O 35° PARA UN PATRÓN MAS ANCHO DE AGUA, SU CONSTRUCCIÓN ESTÁNDAR ES DE BRONCE MAQUINADO CON ACABADO NATURAL.

### DIMENSIONES

| CATALOGO    | "A" | "B"    | N.P.T. |
|-------------|-----|--------|--------|
| SW - 75-35  | 35° | 102 mm | 19 mm  |
| SW - 125-35 | 35° | 165 mm | 32 mm  |
| SW - 200-25 | 25° | 203 mm | 51 mm  |
| SW - 200-35 | 35° | 203 mm | 51 mm  |
| SW - 300-25 | 25° | 304 mm | 76 mm  |
| SW - 300-35 | 35° | 304 mm | 76 mm  |
| SW - 400-25 | 25° | 304 mm | 102 mm |
| SW - 400-35 | 35° | 304 mm | 102 mm |

### DETALLE



### ESPECIFICACIONES

| MEDIA APERTURA |           |           |           |     | APERTURA COMPLETA |           |           |     |
|----------------|-----------|-----------|-----------|-----|-------------------|-----------|-----------|-----|
| CATALOGO       | ALTURA    | DIAMETRO  | CARGA     | LPM | ALTURA            | DIAMETRO  | CARGA     | LPM |
| SW - 75-35     | 0.30 mts. | 0.30 mts. | 0.60 mts. | 19  | 0.46 mts.         | 0.46 mts. | 1.20 mts. | 30  |
| SW - 125-35    | 0.30 mts. | 0.46 mts. | 0.60 mts. | 53  | 0.46 mts.         | 0.90 mts. | 1.20 mts. | 75  |
| SW - 200-25    | 0.46 mts. | 0.60 mts. | 0.60 mts. | 132 | 0.60 mts.         | 1.50 mts. | 1.20 mts. | 170 |
| SW - 200-35    | 0.30 mts. | 0.90 mts. | 0.60 mts. | 151 | 0.46 mts.         | 1.80 mts. | 1.20 mts. | 228 |
| SW - 300-25    | 0.60 mts. | 1.50 mts. | 0.60 mts. | 378 | 1.00 mts.         | 3.00 mts. | 1.20 mts. | 605 |
| SW - 300-35    | 0.46 mts. | 1.80 mts. | 0.60 mts. | 492 | 0.90 mts.         | 3.65 mts. | 1.20 mts. | 643 |
| SW - 400-25    | 0.76 mts. | 2.15 mts. | 0.60 mts. | 643 | 1.20 mts.         | 3.65 mts. | 1.20 mts. | 908 |
| SW - 400-35    | 0.76 mts. | 2.40 mts. | 0.60 mts. | 719 | 1.00 mts.         | 4.26 mts. | 1.20 mts. | 946 |



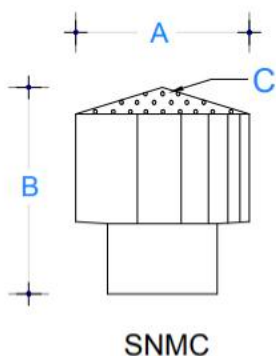


## BOQUILLA DE EFECTO CASTILLO MULTINIVEL

### MODELO SNMC

FABRICADA EN BRONCE, NO REQUIERE NIVEL CONSTANTE DE AGUA, PRODUCE UN EFECTO VISIBLE DE TRES NIVELES DISPONIBLES DE 25MMØ, 38MMØ Y 51MMØ

### DETALLE ISOMETRICO



### DIMENSIONES

| CAT      | " A "   | " B "    | ENTRADA |
|----------|---------|----------|---------|
| SNMC-100 | 6.9 cm. | 8.2 cm.  | 25mmØ   |
| SNMC-150 | 8.2 cm. | 8.9 cm.  | 38mmØ   |
| SNMC-200 | 8.9 cm. | 9.02 cm. | 51mmØ   |

### ESPECIFICACIONES

| MODELO    | SNMC-100 |           |           | SNMC-150 |            |           | SNMC-200 |            |           |
|-----------|----------|-----------|-----------|----------|------------|-----------|----------|------------|-----------|
| ALTURAS   | LPM      | CARGA     | ABERTURA  | LPM      | CARGA      | ABERTURA  | LPM      | CARGA      | ABERTURA  |
| 0.90 CMS. | 38       | 1.80 mts. | 0.90 mts. | 38       | 3.00 mts.  | 1.10 mts. | 45       | 3.66 mts.  | 1.20 mts. |
| 1.50 CMS. | 45       | 2.44 mts. | 1.00 mts. | 57       | 6.00 mts.  | 1.50 mts. | 68       | 6.70 mts.  | 1.83 mts. |
| 2.50 CMS. | 60       | 3.66 mts. | 1.30 mts. | 75       | 8.50 mts.  | 1.80 mts. | 90       | 9.45 mts.  | 2.10 mts. |
| 3.00 CMS. |          |           |           | 167      | 11.60 mts. | 3.00 mts. | 230      | 17.70 mts. | 3.50 mts. |





# BOQUILLA TIPO COLA DE PATO

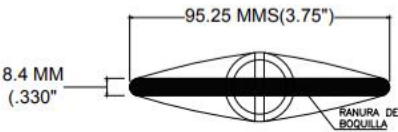
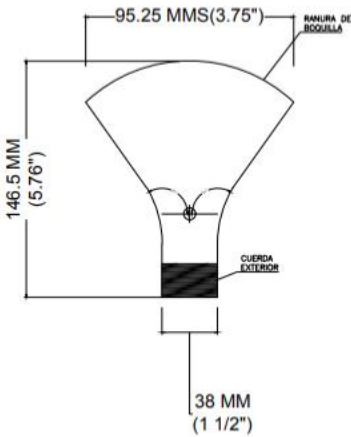
## MODELO N-77

ESTA BOQUILLA PRODUCE UN EFECTO DE ABANICO DE AGUA CON UN ESPESOR DE 5 A 7 CMS. DEBIDO AL EFECTO QUE NOS PROPORCIONA ESTA BOQUILLA, ES IDEAL PARA CREAR UN VELO DE AGUA EN FORMA VERTICAL U OBLICUA, BOQUILLA FABRICADA EN BRONCE.

## ESPECIFICACIONES

|                 |           |           |           |           |           |
|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| ALTURA          | 0.50 mts. | 0.75 mts. | 1.00 mt.  | 1.25 mts. | 1.50 mts. |
| ANCHO DE EFECTO | 1.20 mts. | 1.58 mts. | 2.10 mts. | 2.40 mts. | 3.99 mts. |
| CARGA           | 0.45 mts. | 0.65 mts. | 0.91 mts. | 1.00 mt.  | 1.30 mts. |
| LPM             | 98        | 125       | 151       | 200       | 220       |

## DETALLE





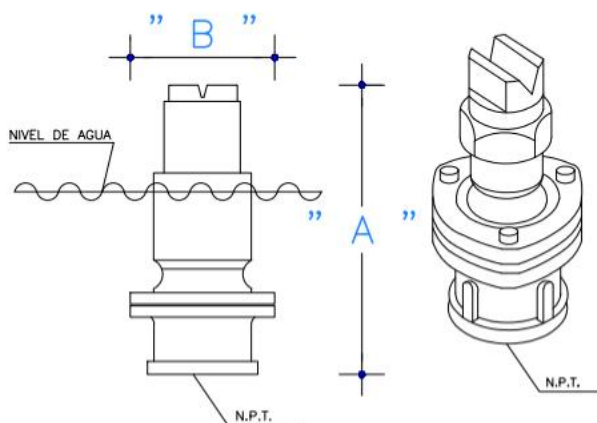
## BOQUILLA FAN JET

### MODELO NGA

ESTA BOQUILLA PRODUCE UN EFECTO DE PANTALLA SEMI PLANA, CON UN MOVIMIENTO DE VENTILADOR ABARCANDO UN ÁNGULO DE 45°, DEBIDO AL EFECTO QUE NOS PROPORCIONA ESTA BOQUILLA, ES IDEAL PARA CREAR UN VELO DE AGUA EN UN LUGAR LIBRE DEL VIENTO, DE DEPENDE DEL NIVEL DE AGUA.

BOQUILLA FABRICADA EN BRONCE.

### DETALLE



### DIMENSIONES

| CATALOGO | " A "      | " B "      | N.P.T.   |
|----------|------------|------------|----------|
| NGA-100  | 0.010 mts. | 0.063 mts. | 1" Ø     |
| NGA-150  | 0.014 mts. | 0.080 mts. | 1 1/2" Ø |
| NGA-200  | 0.021 mts. | 0.011 mts. | 2" Ø     |

### ESPECIFICACIONES

| ALTURAS |               | 0.60  | 0.90  | 1.50  | 1.80  | 2.40  | 3.00 |
|---------|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| NGA-100 | L.P.M.        | 11.30 | 18.90 | 18.90 |       |       |      |
|         | CARGA mts.    | 0.91  | 1.50  | 2.10  |       |       |      |
|         | ABERTURA mts. | 0.50  | 1.40  | 2.50  |       |       |      |
| NGA-150 | L.P.M.        | 41.60 | 53.0  | 68.0  | 75.0  | 87.0  |      |
|         | CARGA mts.    | 0.91  | 1.20  | 1.80  | 2.40  | 3.00  |      |
|         | ABERTURA mts. | 1.50  | 6.10  | 8.90  | 20.0  | 63.0  |      |
| NGA-200 | L.P.M.        | 34.0  | 41.60 | 53.0  | 64.0  | 72.0  | 79.0 |
|         | CARGA mts.    | 0.60  | 0.91  | 1.20  | 1.80  | 2.10  | 2.40 |
|         | ABERTURA mts. | 1.25  | 2.80  | 6.00  | 12.20 | 12.20 | 18.0 |





## BOQUILLA EFECTO PLANO

### MODELO SFN

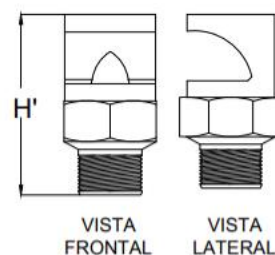
ESTA BOQUILLA PRODUCE UN EFECTO DE ABANICO HORIZONTAL CON ROCIADO UNIFORME DE APERTURA AMPLIA, BAJA ALTURA Y PLANA, SU EFECTO DE AEROSOL HORIZONTAL ES FAVORABLE PARA ESPEJOS DE AGUA Y FUENTES DECORATIVAS, BOQUILLA FABRICADA EN BRONCE, NIVEL DE AGUA NO INDISPENSABLE.



### DIMENSIONES

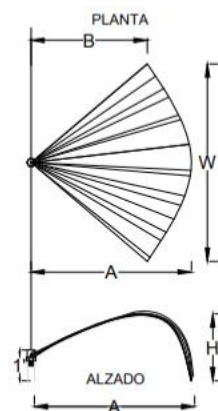
| CATALOGO | NPT  | ALTURA DE LA BOQUILLA | CAPACIDAD GALONES POR MINUTO CARGA ( PSI) |       |        |        |        |
|----------|------|-----------------------|-------------------------------------------|-------|--------|--------|--------|
|          |      |                       | 3 PSI                                     | 5 PSI | 10 PSI | 15 PSI | 20 PSI |
| SFN-050  | 13mm | 5.0 cms.              | 4.4                                       | 5.6   | 8.0    | 9.8    | 11.3   |
| SFN-075  | 19mm | 6.5 cms.              | 11.5                                      | 14.8  | 21     | 26     | 30     |
| SFN-100  | 25mm | 9 cms.                | 25                                        | 32    | 45     | 55     | 64     |

### DETALLE



### DIMENSIÓN DE ESPREADO A DIFERENTES PRESIONES

| CATALOGO | DIMENSIONES | CAPACIDAD GALONES POR MINUTO CARGA ( PSI) |       |        |        |        |
|----------|-------------|-------------------------------------------|-------|--------|--------|--------|
|          |             | 3 PSI                                     | 5 PSI | 10 PSI | 15 PSI | 20 PSI |
| SFN-050  | H           | 0.60                                      | 0.76  | 0.91   | 0.91   | 0.91   |
|          | A           | 2.28                                      | 3.2   | 4.26   | 5.02   | 5.63   |
|          | W           | 3.2                                       | 4.72  | 7.0    | 8.22   | 8.83   |
|          | B           | 0.76                                      | 1.06  | 1.68   | 2.13   | 2.43   |
| SFN-075  | H           | 0.60                                      | 0.76  | 0.91   | 0.91   | 1.06   |
|          | A           | 2.59                                      | 3.35  | 4.87   | 5.79   | 6.40   |
|          | W           | 3.35                                      | 4.72  | 6.70   | 8.22   | 9.44   |
|          | B           | 0.76                                      | 1.06  | 1.67   | 2.13   | 2.43   |
| SFN-100  | H           | 0.60                                      | 0.76  | 0.91   | 0.91   | 1.06   |
|          | A           | 2.59                                      | 3.69  | 5.65   | 6.7    | 7.31   |
|          | W           | 3.65                                      | 4.87  | 7.01   | 8.53   | 9.75   |
|          | B           | 0.91                                      | 1.21  | 1.98   | 2.43   | 2.74   |





## BOQUILLA ESPUMOSA

### MODELO

**PF-3401,PF-3403,PF-3410,PF-3412,PF-3402SS/P**

UNA COLUMNA DE AGUA ESPUMOSA RECOMENDADA PARA PEQUEÑOS Y MEDIANOS ESPACIOS,LUCE MAS ILUMINADA Y NO REQUIERE NIVEL DE AGUA CONSTANTE. ESPECIFICACIONES :FUNDICIÓN EN BRONCE Y LATÓN CON AJUSTADOR INTERNO DE AIRE.

### DIMENSIONES

### DETALLE

| MODELO No.   | BSP Con. | DIM A  | DIM B  | Orificio | Carga mts  | Altura de efectos en metros. |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|--------------|----------|--------|--------|----------|------------|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|              |          |        |        |          |            | 0.5                          | 1    | 1.5  | 2    | 2.5  | 3    | 3.5  | 4    | 4.5  | 5    |
| PF-3401      | 1/2"     | 100mm. | 39mm.  | 23mm.    | LPM        | 40                           | 60   |      |      |      |      |      |      |      |      |
|              |          |        |        |          | Carga mts. | 1.25                         | 2.1  |      |      |      |      |      |      |      |      |
| PF-3403      | 1"       | 160mm  | 65mm.  | 40mm.    | LPM        | 60                           | 95   | 125  | 140  | 160  | 185  |      |      |      |      |
|              |          |        |        |          | Carga mts. | 2                            | 4    | 5.76 | 7.5  | 9.20 | 10.9 |      |      |      |      |
| PF-3410      | 1 1/2"   | 185mm  | 82mm.  | 50mm.    | LPM        | 125                          | 176  | 217  | 252  | 282  | 310  | 335  | 360  | 381  | 402  |
|              |          |        |        |          | Carga mts. | 1.7                          | 1.9  | 2.84 | 3.81 | 4.79 | 5.76 | 6.74 | 7.32 | 8.71 | 9.69 |
| PF-3412      | 2"       | 250mm  | 121mm. | 70mm.    | LPM        |                              | 230  | 270  | 315  | 347  | 385  | 400  | 440  | 450  | 485  |
|              |          |        |        |          | Carga mts. |                              | 2.5  | 3.5  | 4.0  | 5.0  | 6.0  | 7.0  | 8.0  | 9.0  | 10.0 |
| PF-3402SS /P | 1"       | 153mm  | 60mm.  | 32mm.    | LPM        | 55                           | 80   | 97   | 111  | 123  |      |      |      |      |      |
|              |          |        |        |          | Carga mts. | 1.30                         | 2.70 | 3.90 | 5.20 | 6.40 |      |      |      |      |      |





## BOQUILLAS ALFA

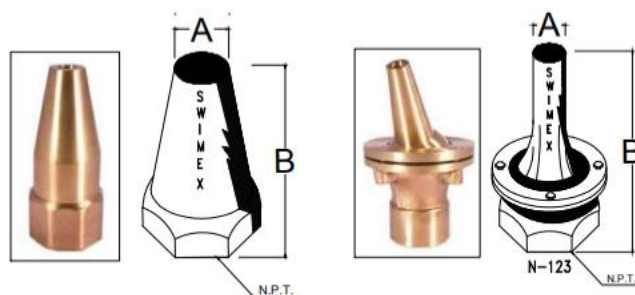
### MODELO N-112 Y N-123

UNA SERIE DE BOQUILLAS DE BRONCE FUNDIDO DISEÑADAS PARA PRODUCIR UNA COLUMNA DE AGUA LIMPIA Y SUAVE CARACTERÍSTICAS: BARRENO CENTRAL DE ALIVIO-FIJADORES RESISTENTES - COLUMPIO DE BOLA INTEGRAL CON AJUSTE DE 15° PARA ALINEACIÓN PRECISA EN MODELOS AJUSTABLES N-120 , AN-123 - SUPERFICIES INTERIORES MAQUINADAS.

### DIMENSIONES

| NUMERO DE CATALOGO | A     | B      | N.P.T. |
|--------------------|-------|--------|--------|
| N-110              | 9 mm  | 102mm  | 25 mm  |
| N-111              | 15 mm | 127mm  | 38 mm  |
| N-112              | 22 mm | 152 mm | 51 mm  |
| N-113              | 28 mm | 247 mm | 76 mm  |
| N-114              | 38 mm | 292 mm | 102 mm |
| N-115              | 51 mm | 336 mm | 127 mm |
| N-120              | 9 mm  | 133 mm | 25 mm  |
| N-121              | 15 mm | 158 mm | 38 mm  |
| N-122              | 22 mm | 190 mm | 51 mm  |
| N-123              | 28 mm | 304 mm | 76 mm  |

### DETALLE



N-110 A N-115

N-120 A N-123

### ESPECIFICACIONES

| NUMERO DE CATALOGO | ALTURA MTS.                 | 1.50  | 3.00  | 4.60  | 6.00  | 7.60 | 9.00  | 11.00 | 12.00 | 15.00 | 18.00 | 21.00 | 24.00 | 27.00 |
|--------------------|-----------------------------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                    | CARGA EN COLUMNA DE AGUA M. | 2.00  | 4.00  | 5.80  | 7.90  | 10.0 | 11.90 | 14.0  | 15.80 | 19.80 | 23.70 | 27.70 | 31.70 | 35.50 |
| N-110              | LPM                         | 26.00 | 40.00 | 50.00 | 70.00 |      |       |       |       |       |       |       |       |       |
| N-111              | LPM                         | 76.00 | 106   | 144   | 166   | 189  | 219   |       |       |       |       |       |       |       |
| N-112              | LPM                         | 144   | 197   | 257   | 302   | 348  | 386   | 424   | 454   |       |       |       |       |       |
| N-113              | LPM                         | 238   | 348   | 435   | 492   | 549  | 587   | 605   | 680   | 756   | 795   |       |       |       |
| N-114              | LPM                         | 424   | 617   | 738   | 851   | 965  | 965   | 1056  | 1135  | 1287  | 1438  | 1551  | 1627  |       |
| N-115              | LPM                         | 750   | 1100  | 1300  | 1530  | 1720 | 1810  | 2000  | 2270  | 2530  | 2760  | 2950  | 3100  | 3290  |
| N-120              | LPM                         | 26.00 | 42.00 | 50.00 | 70.00 |      |       |       |       |       |       |       |       |       |
| N-121              | LPM                         | 76.00 | 106   | 144   | 166   | 189  | 219   |       |       |       |       |       |       |       |
| N-122              | LPM                         | 144   | 197   | 257   | 300   | 350  | 386   | 420   | 450   |       |       |       |       |       |
| N-123              | LPM                         | 240   | 350   | 440   | 490   | 550  | 590   | 600   | 680   | 760   | 790   |       |       |       |





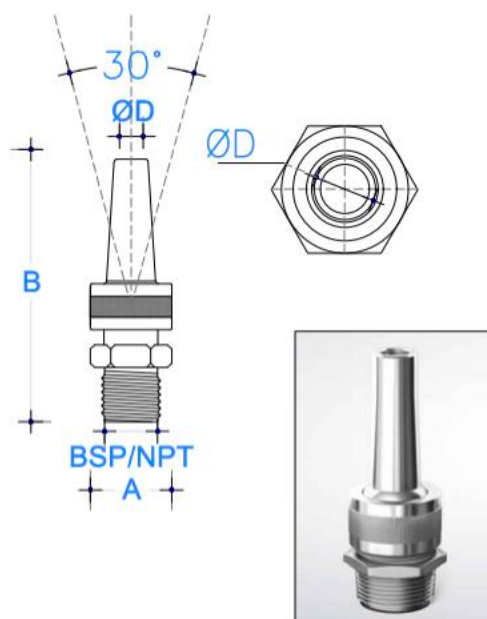
## BOQUILLA DIRECCIONAL

### MODELO ASB 1517, ASB 1520

ESTA BOQUILLA ES IDEAL PARA LOS CASOS EN LOS QUE SE REQUIERE UN FLUJO CLARO, ALTA VISIBILIDAD Y UN EXCELENTE RENDIMIENTO DE COREOGRAFÍA. ESTAS BOQUILLAS SE UTILIZAN COMÚNMENTE EN FUENTES SECAS Y EFECTOS DE AGUA SECUENCIADOS, PRINCIPALMENTE DEBIDO A SU REACCIÓN INSTANTÁNEA A LAS COREOGRAFÍAS Y SU CAPACIDAD DE ILUMINACIÓN PERFECTA.

### DETALLE ISOMETRICO

### DIMENSIONES



| CATALOGO | " A "  | " B "   | BSP/N.P.T. | ØD     |
|----------|--------|---------|------------|--------|
| ASB 1517 | 54 mm. | 153 mm. | 38 mm.     | 17 mm. |
| ASB 1520 | 54 mm. | 153 mm. | 38 mm.     | 20 mm. |

### ESPECIFICACIONES

| ALTURA<br>EFECTO | 0.5m |     | 1.0m |     | 1.5m |     | 2.0m |     | 2.5m |     | 3.0m |     | 3.5m |     | 4.0m |     | 5.0m |     | 6.0m |     | 7.0m |     | 8.0m |     | 9.0m |      | 10.0m |      | 11.0m |      | 12.0m |      | 14.0m |      |
|------------------|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|
|                  | LPM  | m   | LPM  | m   | LPM  | m   | LPM  | m   | LPM  | m   | LPM  | m   | LPM  | m   | LPM  | m   | LPM  | m   | LPM  | m   | LPM  | m   | LPM  | m   | LPM  | m    | LPM   | m    | LPM   | m    | LPM   | m    | LPM   | m    |
| ASB 1517         | 43   | 1.0 | 61   | 1.4 | 76   | 1.9 | 87   | 2.4 | 98   | 2.9 | 108  | 3.3 | 118  | 4.2 | 124  | 4.6 | 133  | 5.2 | 143  | 5.8 | 156  | 7.0 | 169  | 8.2 | 181  | 9.3  | 192   | 10.6 | 203   | 11.8 | 212   | 13.0 |       |      |
| ASB 1520         | 59   | 0.7 | 52   | 1.1 | 104  | 1.9 | 119  | 2.4 | 135  | 3.1 | 147  | 3.6 | 159  | 4.2 | 170  | 4.8 | 191  | 6.1 | 211  | 7.3 | 235  | 8.6 | 259  | 9.8 | 273  | 11.0 | 290   | 12.2 | 305   | 13.4 | 323   | 14.6 | 349   | 16.8 |



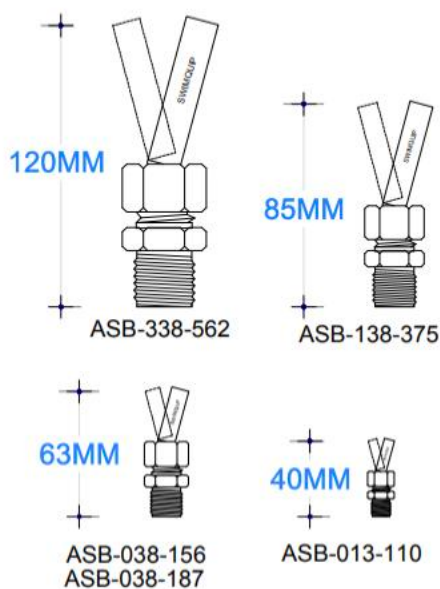


## BOQUILLA DIRECCIONAL

### MODELO ASB

ESTA BOQUILLA ES IDEAL PARA EFECTOS DE AGUA DIRIGIBLE O PARA AROS. EN DONDE SE REQUIERE DIRIGIR EL EFECTO A UN PUNTO CON UN AJUSTE DE HAS 15° SOBRE LA VERTICAL. BOQUILLA FABRICADA EN LATÓN, NIVEL DE AGUA NO INDISPENSABLE.

### DETALLE ISOMETRICO



### DIMENSIONES

| NUMERO DE CATALOGO | Ø<br>TUBERIA       | DIÁMETRO<br>ORIFICIO |
|--------------------|--------------------|----------------------|
| ASB-013-110        | 3.175MM<br>(1/8"Ø) | 2.8 MM<br>(.110)     |
| ASB-038-156        | 9.525MM<br>(3/8"Ø) | 3.9MM<br>(.156)      |
| ASB-038-187        | 9.525MM<br>(3/8"Ø) | 4.76MM<br>(.187)     |
| ASB-138-375        | 13mm<br>(1/2"Ø)    | 9.5mm<br>(.375)      |
| ASB-338-562        | 25mm<br>(1"Ø)      | 14.2mm<br>(.562)     |

### ESPECIFICACIONES

| Altura<br>mts. | 0.60<br>mts. | 1.20<br>mts. | 1.80<br>mts. | 2.40<br>mts. | 3.00<br>mts. | 3.60<br>mts. |
|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| gasto (L.P.M)  | 1.70         | 1.97         | 2.4          | 2.88         | 3.33         | 3.78         |
| carga (m)      | 1.20         | 1.82         | 2.74         | 3.65         | 4.57         | 5.48         |
| gasto (L.P.M)  | 2.38         | 3.78         | 4.92         | 5.3          | 6.05         | 6.8          |
| carga (m)      | 1.20         | 1.82         | 2.74         | 3.65         | 4.57         | 4.87         |
| gasto (L.P.M)  | 3.78         | 6.43         | 7.57         | 8.3          | 10.2         | 11.7         |
| carga (m)      | 1.20         | 1.82         | 2.74         | 3.65         | 4.57         | 4.87         |
| gasto (L.P.M)  | 16           | 20           | 25           | 29           | 31           | 35           |
| carga (m)      | 1.20         | 1.82         | 2.74         | 3.65         | 4.57         | 5.15         |
| gasto (L.P.M)  | 27           | 35           | 45           | 51           | 36           | 64           |
| carga (m)      | 1.20         | 1.82         | 2.74         | 3.65         | 4.57         | 5.15         |



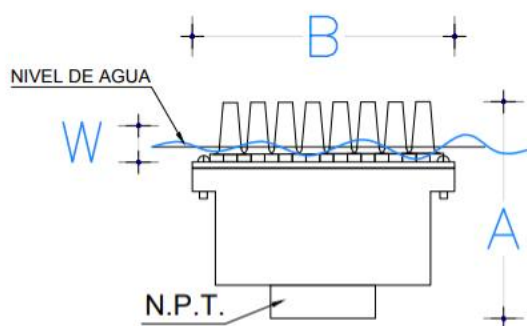


## BOQUILLA COLUMNA DE AGUA

### MODELO NPD

ESTA BOQUILLA PRODUCE UNA MAJESTUOSA COLUMNA DE AGUA CLARA , RESISTENTE AL VIENTO , NO DEPENDE DEL NIVEL DE AGUA, BOQUILLA FABRICADA EN ACERO Y BRONCE.

### DETALLE ISOMETRICO



### DIMENSIONES

| CATALOGO | A      | B      | W      | NPT    |
|----------|--------|--------|--------|--------|
| NPD-100  | 200 mm | 300 mm | 102 mm | 100 mm |

### ESPECIFICACIONES

| ALTURA EFECTO | 3.05 MTS | 4.60 MTS | 6.0 MTS |
|---------------|----------|----------|---------|
| L.P.M.        | 640      | 800      | 1120    |
| CARGA MTS.    | 4.0      | 6.0      | 8.0     |
| DIAMETRO      | 1.30     | 1.60     | 1.90    |



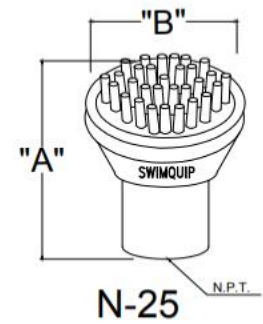
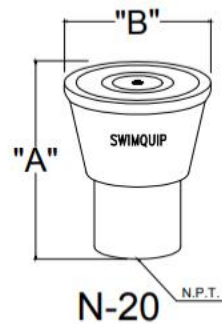


## BOQUILLA FLOR DE LIZ

### MODELO N-20, N-25

LAS BOQUILLAS FLOR DE LIZ DE TRIPLE FILA DE ESPERADO SON PARA FUENTES ECONÓMICAS , ESTÁN FABRICADAS EN BRONCE FUNDIDO CON ESPREAS LARGAS Y FIJAS, CANALES INTERNOS REDUCTORES DE PRESIÓN QUE REGULAN LA ALTURA DE LAS BOQUILLAS. EL PLATO REMOVIBLE CON ORIFICIOS PERMITE LA LIMPIEZA FÁCILMENTE.

### DETALLE



### DIMENSIONES

### ESPECIFICACIONES

| CATALOGO | "A"   | "B"   | N.P.T. | ALTURA<br>MTS.                   | 0.90 | 1.20  | 1.50  | 1.80  | 2.40  | 3.0  | 3.70 | 4.20 |
|----------|-------|-------|--------|----------------------------------|------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|
| N-20     | 102mm | 89mm  | 19mm   | DIAMETRO                         | 0.60 | 0.90  | 1.20  | 1.50  | 1.80  |      |      |      |
|          |       |       |        | LPM                              | 11.0 | 15.0  | 23.0  | 30.0  | 42.0  |      |      |      |
|          |       |       |        | CARGA EN COLUMNA<br>DE AGUA MTS. | 1.20 | 1.50  | 2.10  | 2.40  | 3.30  |      |      |      |
| N-25     | 146mm | 127mm | 38mm   | DIAMETRO                         | 0.60 | 0.60  | 0.90  | 0.90  | 1.20  | 1.50 | 1.80 | 2.00 |
|          |       |       |        | LPM                              | 98.0 | 117.0 | 129.0 | 140.0 | 163.0 | 178  | 200  | 219  |
|          |       |       |        | CARGA EN COLUMNA<br>DE AGUA MTS. | 1.20 | 1.50  | 2.10  | 2.40  | 3.30  | 4.00 | 4.90 | 5.80 |





TULIPAN



DAISY



WATERBELL

## BOQUILLAS PARA FUENTES PLÁSTICO

### MODELO 566201 COMBINACIÓN TRES EFECTOS

ESTA BOQUILLA PRODUCE 3 EFECTOS DE AGUA DAISY, TULIPAN Y HONGO, CONTIENE UN TUBO TELESCÓPICO QUE SE EXTIENDE DE 19 CMS. HASTA 32 CMS. BOQUILLA FABRICADA EN PLÁSTICO

### DIMENSIONES

DAISY TULIPAN WATERBELL

|                                  |                                 |                                  |
|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|
| h= 0.125 mts.<br>diam= 0.15 mts. | h= 0.73 mts.<br>diam= 0.81 mts. | h= 0.076 mts.<br>diam= 0.12 mts. |
| h= 0.23 mts.<br>diam= 0.30 mts.  | h= 1.10 mts.<br>diam= 1.00 mts. | h= 0.125 mts.<br>diam= 0.15 mts. |
| h= 0.35 mts.<br>diam= 0.45 mts.  | h= 1.27 mts.<br>diam= 1.20 mts. | h= 0.18 mts.<br>diam= 0.23 mts.  |
| h= 0.75 mts.<br>diam= 0.50 mts.  | h= 2.10 mts.<br>diam= 2.10 mts. | h= 0.20 mts.<br>diam= 0.35 mts.  |
| h= 0.80 mts.<br>diam= 1.10 mts.  | h= 3.30 mts.<br>diam= 2.40 mts. | h= 0.23 mts.<br>diam= 1.00 mts.  |



### ESPECIFICACIONES

|                 |                    |                   |                   |                   |                   |                   |
|-----------------|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| CARGA<br>L.P.M. | 0.30 mts.<br>27.0  | 0.90 mts.<br>16.0 | 1.20 mts.<br>9.0  |                   |                   |                   |
| CARGA<br>L.P.M. | 0.30 mts.<br>38.0  | 0.90 mts.<br>29.0 | 1.20 mts.<br>23.0 | 1.50 mts.<br>16.0 | 1.80 mts.<br>8.0  |                   |
| CARGA<br>L.P.M. | 0.30 mts.<br>46.0  | 0.90 mts.<br>38.0 | 1.20 mts.<br>32.0 | 1.50 mts.<br>18.0 | 1.80 mts.<br>8.0  |                   |
| CARGA<br>L.P.M. | 0.30 mts.<br>68.0  | 0.90 mts.<br>58.0 | 1.80 mts.<br>42.0 | 2.00 mts.<br>36.0 | 2.70 mts.<br>30.0 | 3.30 mts.<br>12.0 |
| CARGA<br>L.P.M. | 0.30 mts.<br>113.0 | 0.90 mts.<br>99.0 | 1.80 mts.<br>80.0 | 2.00mts.<br>73.0  | 2.70 mts.<br>58.0 | 3.30 mts.<br>45.0 |





## BOQUILLA PARA FUENTES DE PLÁSTICO

### MODELO 566211 BOQUILLA TRES NIVELES

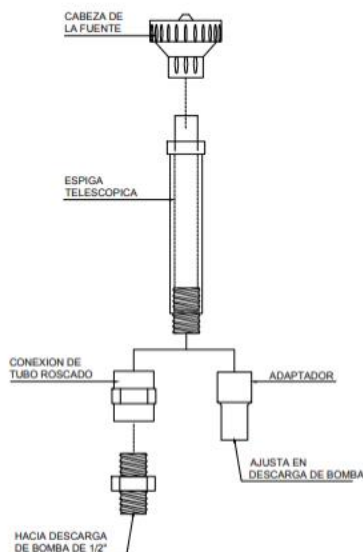
ESTA BOQUILLA PRODUCE UN EFECTO DE AGUA DE TRES NIVELES, CONTIENE UN TUBO TELESCÓPICO QUE SE EXTIENDE DE 20 cm. HASTA 31 cm.

BOQUILLA FABRICADA EN PLÁSTICO.

#### BOQUILLA



#### DETALLE



#### ESPECIFICACIONES

|                 |                   |                   |                   |                   |                  |  |                                 |
|-----------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|--|---------------------------------|
| CARGA<br>L.P.M. | 0.30 mts.<br>27.0 | 0.90 mts.<br>16.0 | 1.20 mts.<br>9.0  |                   |                  |  | h= 0.76 mts.<br>diam= 0.45 mts. |
| CARGA<br>L.P.M. | 0.30 mts.<br>38.0 | 0.90 mts.<br>29.0 | 1.20 mts.<br>23.0 | 1.50 mts.<br>16.0 | 1.80 mts.<br>8.0 |  | h= 1.00 mts.<br>diam= 0.50 mts. |
| CARGA<br>L.P.M. | 0.30 mts.<br>46.0 | 0.90 mts.<br>38.0 | 1.20 mts.<br>32.0 | 1.50 mts.<br>18.0 | 1.80 mts.<br>8.0 |  | h= 1.17 mts.<br>diam= 0.70 mts. |

#### 3 NIVELES



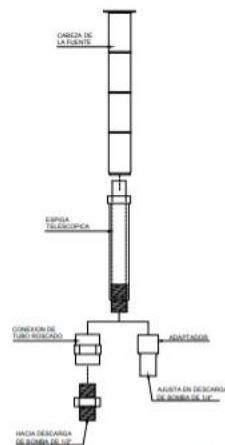


## BOQUILLA PARA FUENTES DE PLÁSTICO

### MODELO 566212 BOQUILLA EFECTO HONGO

ESTA BOQUILLA PRODUCE UN EFECTO HONGO, CONTIENE UN TUBO TELESCÓPICO QUE SE EXTIENDE DE 20 cm. BOQUILLA FABRICADA EN PLÁSTICO.

### DETALLE



### ESPECIFICACIONES

|                 |                    |                   |                   |                   |                   |                   |                 |
|-----------------|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-----------------|
| CARGA<br>L.P.M. | 0.30 mts.<br>27.0  | 0.90 mts.<br>16.0 | 1.20 mts.<br>9.0  |                   |                   |                   | diam= 0.48 mts. |
| CARGA<br>L.P.M. | 0.30 mts.<br>38.0  | 0.90 mts.<br>29.0 | 1.20 mts.<br>23.0 | 1.50 mts.<br>16.0 | 1.80 mts.<br>8.0  |                   | diam= 0.48 mts. |
| CARGA<br>L.P.M. | 0.30 mts.<br>46.0  | 0.90 mts.<br>38.0 | 1.20 mts.<br>32.0 | 1.50 mts.<br>18.0 | 1.80 mts.<br>8.0  |                   | diam= 0.51mts.  |
| CARGA<br>L.P.M. | 0.30 mts.<br>68.0  | 0.90 mts.<br>58.0 | 1.80 mts.<br>42.0 | 2.00 mts.<br>36.0 | 2.70 mts.<br>30.0 | 3.30 mts.<br>12.0 | diam= 0.53 mts. |
| CARGA<br>L.P.M. | 0.30 mts.<br>113.0 | 0.90 mts.<br>99.0 | 1.80 mts.<br>80.0 | 2.00mts.<br>73.0  | 2.70 mts.<br>58.0 | 3.30 mts.<br>45.0 | diam= 0.90 mts. |

### HONGO





## BOQUILLA PARA FUENTES DE PLÁSTICO

### MODELO 566213 BOQUILLA EFECTO BORBOLLÓN

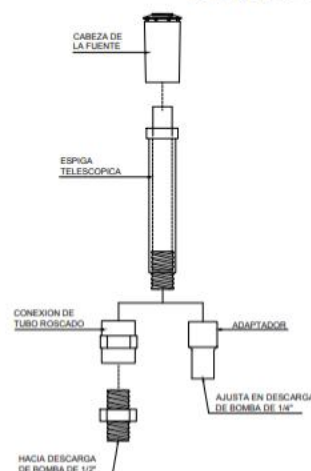
ESTA BOQUILLA PRODUCE UN EFECTO DE BORBOLLÓN, CONTIENE UN TUBO TELESCÓPICO QUE SE EXTIENDE DE 20 cm. HASTA 31 cm.

BOQUILLA FABRICADA EN PLÁSTICO.

#### BOQUILLA



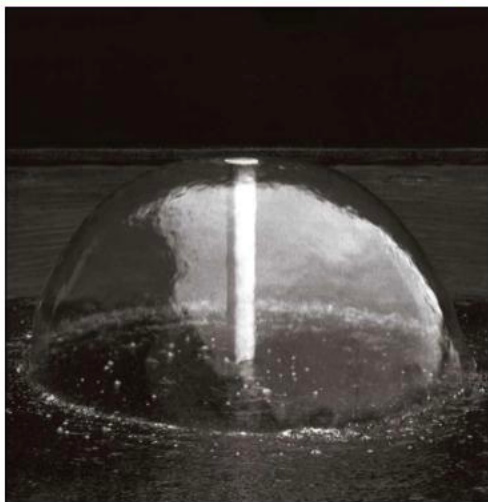
#### DETALLE



#### ESPECIFICACIONES

|                 |                    |                   |                   |                   |                   |                   |                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CARGA<br>L.P.M. | 0.30 mts.<br>27.0  | 0.90 mts.<br>16.0 | 1.20 mts.<br>9.0  |                   |                   |                   | <b>BORBOLLÓN</b><br><br>h= 0.076 mts.<br>diam= 0.48 mts.<br><br>h= 0.076 mts.<br>diam= 0.48 mts.<br><br>h= 0.076 mts.<br>diam= 0.51mts.<br><br>h= 0.076 mts.<br>diam= 0.53 mts.<br><br>h= 0.076 mts.<br>diam= 0.90 mts. |
| CARGA<br>L.P.M. | 0.30 mts.<br>38.0  | 0.90 mts.<br>29.0 | 1.20 mts.<br>23.0 | 1.50 mts.<br>16.0 | 1.80 mts.<br>8.0  |                   |                                                                                                                                                                                                                         |
| CARGA<br>L.P.M. | 0.30 mts.<br>46.0  | 0.90 mts.<br>38.0 | 1.20 mts.<br>32.0 | 1.50 mts.<br>18.0 | 1.80 mts.<br>8.0  |                   |                                                                                                                                                                                                                         |
| CARGA<br>L.P.M. | 0.30 mts.<br>68.0  | 0.90 mts.<br>58.0 | 1.80 mts.<br>42.0 | 2.00 mts.<br>36.0 | 2.70 mts.<br>30.0 | 3.30 mts.<br>12.0 |                                                                                                                                                                                                                         |
| CARGA<br>L.P.M. | 0.30 mts.<br>113.0 | 0.90 mts.<br>99.0 | 1.80 mts.<br>80.0 | 2.00mts.<br>73.0  | 2.70 mts.<br>58.0 | 3.30 mts.<br>45.0 |                                                                                                                                                                                                                         |



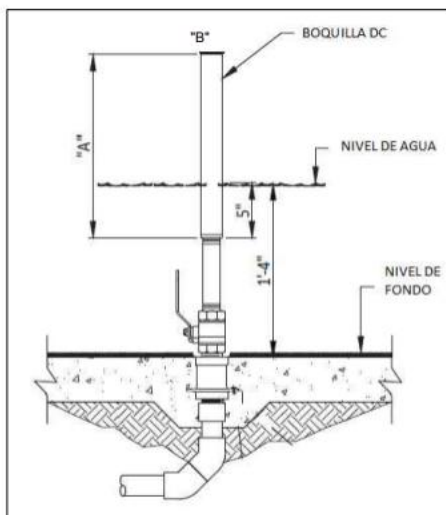


## BOQUILLA DOMO DE CRISTAL

### MODELO DC-12, DC-18, DC-24

ESTA BOQUILLA PRODUCE UN EFECTO DE CONO DE NIEVE , CON UN RADIO MAX. DEC DE 2.0 MTS. TIENE BUENA RESISTENCIA AL VIENTO, DEBIDO AL EFECTO QUE NOS PROPORCIONA TIENE UN NIVEL DE SONIDO ALTO, ESTA BOQUILLA ES IDEAL PARA ARMONIZAR EL AMBIENTE , NO DEPENDE DEL NIVEL DE AGUA, BOQUILLA FABRICADA EN BRONCE, CON ACABADO NATURAL O CROMO.

### DETALLE ISOMETRICO



### DIMENSIONES

| CATALOGO | " A "   | " B "  | N.P.T. |
|----------|---------|--------|--------|
| DC-12    | 432 mm. | 51 mm. | 25 mm. |
| DC-18    | 584 mm. | 51 mm. | 25 mm. |
| DC-24    | 737 mm. | 51 mm. | 25 mm. |

### ESPECIFICACIONES

| CATALOGO | ALTURA   | ABERTURA | L.P.M | CARGA    |
|----------|----------|----------|-------|----------|
| DC-12    | 0.30 mts | 0.51 mts | 27    | 0.90 mts |
| DC-18    | 0.46 mts | 0.71 mts | 35    | 1.20 mts |
| DC-24    | 0.61 mts | 0.91 mts | 50    | 1.50 mts |



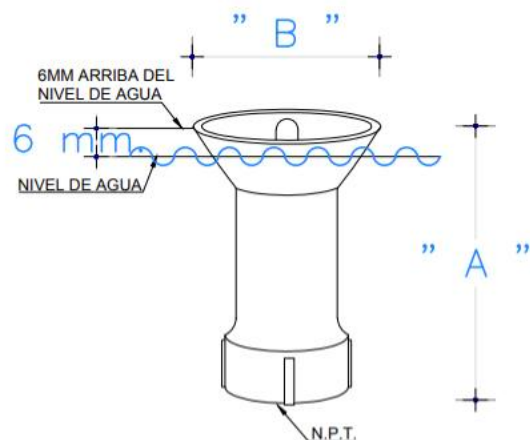


## BOQUILLA CONO DE NIEVE

### MODELO NSW

ESTA BOQUILLA PRODUCE UN EFECTO DE CONO DE NIEVE , CON UN RADIO MAX. DEC DE 2.0 MTS. TIENE BUENA RESISTENCIA AL VIENTO, DEBIDO AL EFECTO QUE NOS PROPORCIONA TIENE UN NIVEL DE SONIDO ALTO, ESTA BOQUILLA ES IDEAL PARA ARMONIZAR EL AMBIENTE , NO DEPENDE DEL NIVEL DE AGUA, BOQUILLA FABRICADA EN BRONCE, CON ACABADO NATURAL.

### DETALLE ISOMETRICO



### DIMENSIONES

| CATALOGO | " A "      | " B "      | N.P.T.   |
|----------|------------|------------|----------|
| NSW-150  | 0.011 mts. | 0.08 mts.  | 1 1/2" Ø |
| NSW-200  | 0.015 mts. | 0.010 mts. | 2" Ø     |

### ESPECIFICACIONES



| ALTURAS |               | 0.60 | 0.90 | 1.20 | 1.50 | 1.80 | 2.10 | 2.45 |
|---------|---------------|------|------|------|------|------|------|------|
| NSW-150 | L.P.M.        | 277  | 303  | 379  | 436  | 455  |      |      |
|         | CARGA mts.    | 1.20 | 1.80 | 2.70 | 3.30 | 3.95 |      |      |
|         | ABERTURA mts. | 1.22 | 1.83 | 2.44 | 3.05 | 3.66 |      |      |
| NSW-200 | L.P.M.        |      | 398  | 436  | 474  | 530  | 568  | 606  |
|         | CARGA mts.    |      | 2.70 | 3.30 | 3.95 | 4.55 | 5.15 | 5.80 |
|         | ABERTURA mts. |      | 2.13 | 2.74 | 3.35 | 4.25 | 4.55 | 4.85 |





## BOQUILLA EFECTO DIAMANTE

### MODELO SNS-200

SNS-200 - SIN LAMPARA

SNS-200LB - CON LUZ, LAMPARA DE LEDS BLANCA-6 VATIOS- 24VCD

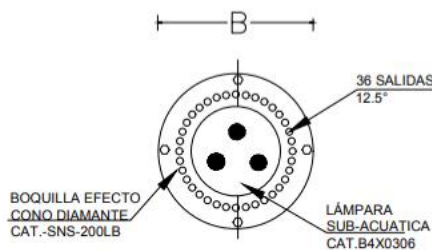
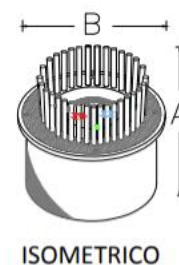
SNS-200RGB - CON LÁMPARA DE LEDS RGB-6 VATIOS- 24VCD

ESTA BOQUILLA ES IDEAL PARA EFECTOS DE AGUA DIRIGIBLE O PARA AROS, EL EFECTO QUE PRODUCE ESTA BOQUILLA ES PARECIDO A UNA CASCADA CON AGUA ESPUMOSA BLANCA. ESTA BOQUILLA ES IDEAL PARA ESPEJOS DE AGUA MEDIANOS Y GRANDES. BOQUILLA FABRICADA EN LATÓN, BRONCE, NIVEL DE AGUA NO INDISPENSABLE.

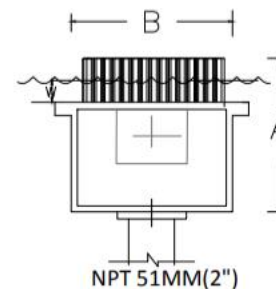
### DIMENSIONES

### ESPECIFICACIONES

| No.Catalogo  | n.p.t       | "A"    | "B"     | "w"  | No. de jets | altura atomización | 0.91 | 1.52 | 2.43 | 3.048 | 4.5 |
|--------------|-------------|--------|---------|------|-------------|--------------------|------|------|------|-------|-----|
| SNS-200 LB   | SIN LAMPARA |        |         |      | 36          | LPM                | 62.0 | 80.0 | 93.0 |       |     |
| SNS-200 LB   | 51mm        | 12.7mm | 17.78mm | 51mm |             | altura             | 1.2  | 2.1  | 3.3  |       |     |
| SNS-200 LRGB |             |        |         |      |             | DESPLIEGUE         | 1.5  | 2.4  | 3.6  |       |     |



PLANTA



VISTA FRONTAL



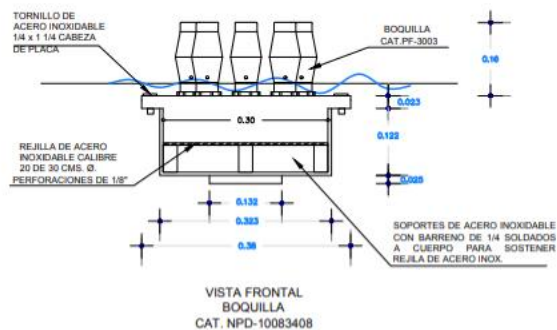
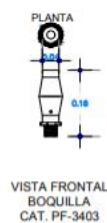
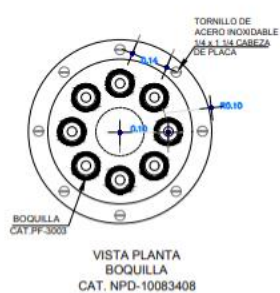


## BOQUILLA ESPUMOSA DE GRAN IMPACTO

### MODELO NPD-10083408

BOQUILLA PARA FUENTE VERSÁTIL CON EFECTO ESPUMOSO ESPECTACULAR, COMPUESTO DE OCHO BOQUILLAS AERADORAS INDIVIDUALES DE FÁCIL INSTALACIÓN ACOPLADAS A CUERPO DE ACERO Y BRONCE DE 300MM Y CONEXIÓN DE (4 ") NPT REQUIERE NIVEL DE AGUA CONSTANTE.

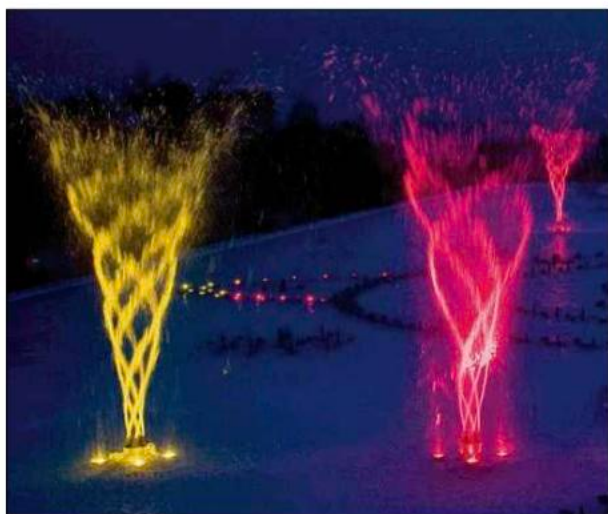
### DETALLE ISOMETRICO



### ESPECIFICACIONES

| ARTICULO                | CATALOGO     | DIAMETRO<br>N.P.T. | CAPACIDAD<br>L.P.M. |
|-------------------------|--------------|--------------------|---------------------|
| BOQUILLA PARA<br>FUENTE | NPD-10083408 | 100 MM             | 760                 |





## BOQUILLA ROTATIVA

### MODELO BR 150 - BR 300

LAS SUAVES IMÁGENES ACUÁTICAS GIRATORIAS SE GENERAN GRACIAS AL RETROCESO DE LAS BOQUILLAS LATERALES. EN LA BOQUILLA ROTATIVA GIRAN EN CÍRCULOS LAS BOQUILLAS AJUSTABLES HACIA TODAS DIRECCIONES, CREANDO IMÁGENES AQUÍ PRESENTADAS.

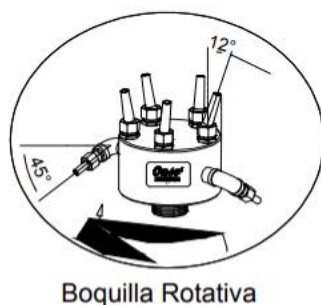
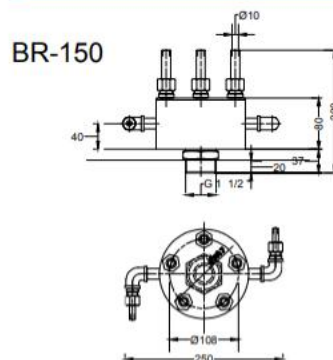
#### CARACTERÍSTICAS

- FIGURA DE AGUA GIRATORIA DE FORMA HELICOIDAL
- CHORROS COMPLETOS DE GRAN DEFINICIÓN
- INDEPENDIENTE DEL NIVEL DEL AGUA

#### DIMENSIONES

##### BR-150

| Dimensiones (L x An x Al) [mm] |         |     |         |
|--------------------------------|---------|-----|---------|
| 110 x 70 x 34                  |         |     |         |
| Altura máx. del surtidor       | ØEfecto | LPM | PRESION |
| 1,00 [m]                       | 2,0     | 141 | 0,25    |
| 1,25 [m]                       | 2,4     | 158 | 0,31    |
| 1,50 [m]                       | 3,1     | 173 | 0,38    |
| 1,75 [m]                       | 3,5     | 187 | 0,44    |
| 2,00 [m]                       | 4,0     | 199 | 0,50    |
| 2,50 [m]                       | 4,4     | 223 | 0,63    |
| 3,00 [m]                       | 5,0     | 244 | 0,76    |
| 3,50 [m]                       | 5,6     | 264 | 0,89    |
| 4,00 [m]                       | 6,0     | 282 | 1,01    |
| Material                       |         |     |         |
| Peso [kg]                      |         |     |         |
| Modelo                         |         |     |         |

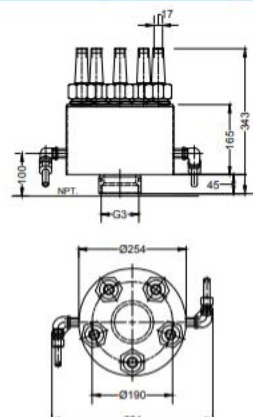


Boquilla Rotativa

#### DIMENSIONES

##### BR-300

| Dimensiones (L x An x Al) [mm] |         |             |           |
|--------------------------------|---------|-------------|-----------|
| 150 x 100 x 49                 |         |             |           |
| Altura máx. del surtidor       | SPB [m] | DWB [l/min] | DDB [bar] |
| 1,00 [m]                       | var,    | 330         | 0,15      |
| 2,00 [m]                       | var,    | 500         | 0,30      |
| 3,00 [m]                       | var,    | 630         | 0,50      |
| 4,00 [m]                       | var,    | 740         | 0,60      |
| 5,00 [m]                       | var,    | 790         | 0,75      |
| 6,00 [m]                       | var,    | 875         | 0,90      |
| 7,00 [m]                       | var,    | 980         | 1,10      |
| 8,00 [m]                       | var,    | 1050        | 1,30      |
| 9,00 [m]                       | var,    | 1110        | 1,50      |
| 10,00 [m]                      | var,    | 1170        | 1,60      |
| Material                       |         |             |           |
| Peso [kg]                      |         |             |           |
| Modelo                         |         |             |           |



BR-300





## BOQUILLA TELESCOPICA

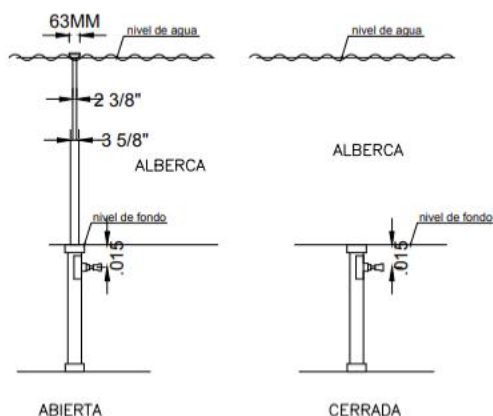
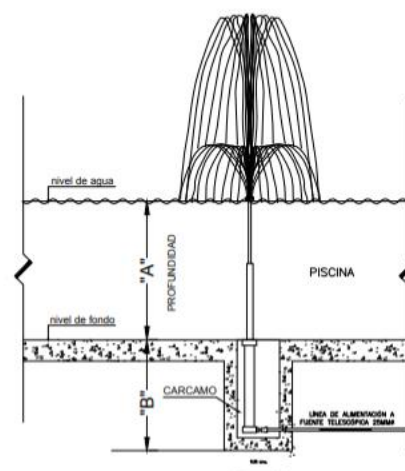
### MODELO TF

ESTA BOQUILLA PRODUCE UN EFECTO MOSTRANDO DOS NIVELES DE AGUA EN FORMA DE SOMBRILLAS, ES UNA BOQ. DECORATIVA PARA ALBERCAS O ESPEJOS CON MAYOR PROFUNDIDAD, ESTA BOQ. TIENE LA CAPACIDAD DE CONTRAERSE SIENDO SU CABEZA PLANA PARA EL FONDO DE LA PISCINA CUANDO NO ESTA EN USO Y SALIR DE NUEVO AL ARRANQUE DE LA BOMBA, FABRICADA EN PLÁSTICO.

### DIMENSIONES

| CATALOGO | PROF. ALB.<br>" A " | CÁRCAMO<br>" B " | NPT<br>mmØ |
|----------|---------------------|------------------|------------|
| TF - 12  | 30 cms.             | 38 cms.          | 25mm       |
| TF - 36  | 91.5 cms.           | 61 cms.          | 25mm       |
| TF - 42  | 107 cms.            | 71 cms.          | 25mm       |
| TF - 48  | 122 cms.            | 81 cms.          | 25mm       |
| TF - 54  | 137 cms.            | 91 cms.          | 25mm       |

### DETALLE





NLG-200



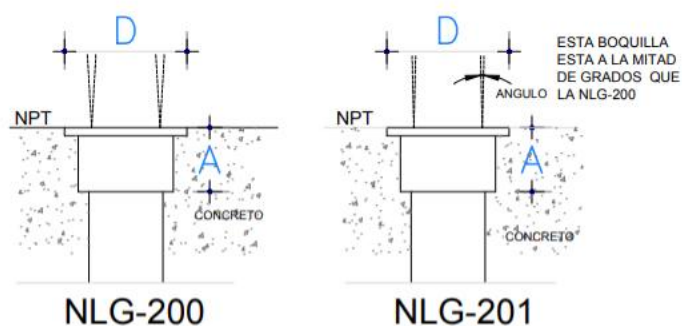
NLG-201

## BOQUILLA FUENTE DE PISO

### MODELO NLG-200, NLG-201

LAS BOQUILLAS PARA FUENTES DE PISO SE UTILIZAN EN SITIOS EN QUE NO SE NOS PERMITE SALIENTES DEL PISO PRINCIPALMENTE AUN QUE ESTAS TAMBIÉN PUEDEN UTILIZARSE A NIVEL DEL ESPEJO DE AGUA, EL EFECTO DE ESTAS BOQUILLAS SON HILOS DE AGUA QUE AL LLEGAR A CIERTA ALTURA SE DESVANECEN Y CAEN EN FORMA DE GOTAS GRANDES Y BRISA, MUY APROPIADO PARA CHAPOTEADEROS O JUEGOS INFANTILES.

### DETALLE ISOMETRICO



### DIMENSIONES

| CATALOGO | (A)<br>CMS | (D)<br>CMS | N.P.T. |
|----------|------------|------------|--------|
| NLG-200  | 5.00       | 9.00       | 51     |
| NLG-201  | 5.00       | 9.00       | 51     |

### ESPECIFICACIONES

| CATALOGO | ALTURA<br>(EFECTO) | DIAMETRO<br>(EFECTO) | GASTO    |
|----------|--------------------|----------------------|----------|
| NLG-200  | 3.0 mts.           | 1.70 mts.            | 144 LPM  |
|          | 1.50 mts.          | 0.80 mts.            | 100 LPM  |
|          | 0.90 mts.          | 0.45 mts.            | 75.2 LPM |
| NLG-201  | 3.0 mts.           | 0.90 mts.            | 144 LPM  |
|          | 1.50 mts.          | 0.55 mts.            | 99 LPM   |
|          | 0.90 mts.          | 0.35 mts.            | 76 LPM   |





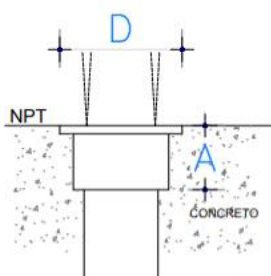
NLG-202

## BOQUILLA FUENTE DE PISO

### MODELO NLG-202

LAS BOQUILLAS PARA FUENTES DE PISO SE UTILIZAN EN SITIOS EN QUE NO SE NOS PERMITE SALIENTES DEL PISO PRINCIPALMENTE AUN QUE ESTAS TAMBIÉN PUEDEN UTILIZARSE A NIVEL DEL ESPEJO DE AGUA, EL EFECTO DE ESTAS BOQUILLAS SON HILOS DE AGUA QUE AL LLEGAR A CIERTA ALTURA SE DESVANECEN Y CAEN EN FORMA DE GOTAS GRANDES Y BRISA, MUY APROPIADO PARA CHAPOTEADEROS O JUEGOS INFANTILES.

### DETALLE ISOMETRICO



NLG-202

### DIMENSIONES

| CATALOGO | (A)<br>CMS | (D)<br>CMS | N.P.T. |
|----------|------------|------------|--------|
| NLG-202  | 5.00       | 9.00       | 51     |

### ESPECIFICACIONES

| CATALOGO | ALTURA<br>(EFECTO) | DIAMETRO<br>(EFECTO) | GASTO      |
|----------|--------------------|----------------------|------------|
| NLG-200  | 3.0 mts.           | 0.30 mts.            | 229.12 LPM |
|          | 1.50 mts.          | 0.20 mts.            | 136 LPM    |
|          | 0.90 mts.          | 0.15 mts.            | 106 LPM    |





N110-1



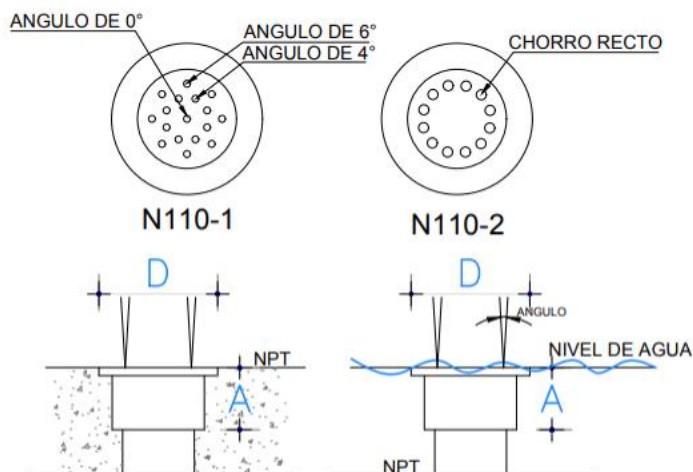
N110-2

## BOQUILLA PARA JUEGO DE NIÑOS Y DE PISO

### MODELO N110-1, N-110-2

ESTA BOQUILLA SE UTILIZA EN SITIOS EN QUE NO SE NOS PERMITE SALIENTES DEL PISO, AUN QUE ESTAS TAMBIÉN PUEDEN UTILIZARSE EN FUENTES A NIVEL DEL ESPEJO DE AGUA, EL AFECTO DE ESTAS BOQUILLAS SON HILOS DE AGUA QUE FORMAN UNA SOMBRILLA Y CAEN EN FORMA DE GOTAS, MUY APROPIADO PARA CHAPOTEADEROS O JUEGOS INFANTILES.

### DETALLE ISOMETRICO



N110-1



N110-2

### DIMENSIONES

| CATALOGO | (A)<br>CMS. | (D)<br>CMS. | N.P.T. |
|----------|-------------|-------------|--------|
| N110-1   | 4.7         | 4.0         | 25     |
| N110-2   | 4.7         | 4.0         | 25     |

### ESPECIFICACIONES

| ALTURA<br>MTS. | 0.60  | 1.20  | 1.80  |
|----------------|-------|-------|-------|
| LPM            | 11.20 | 11.80 | 27.00 |
| ABERTURA (M)   | 0.40  | 0.55  | 0.85  |
| LPM            | 30.50 | 42.00 | 48.00 |
| ABERTURA (M)   | 0.13  | 0.25  | 0.37  |



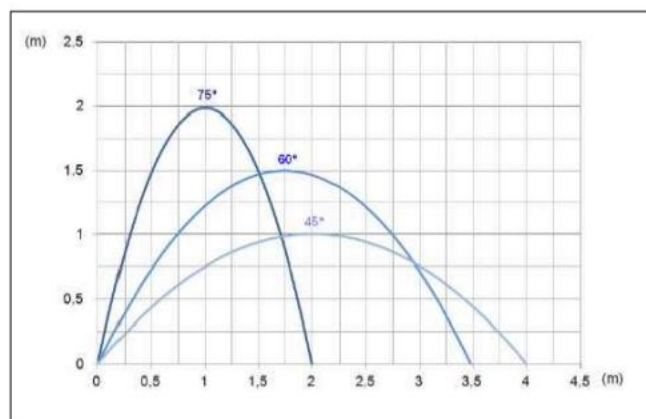
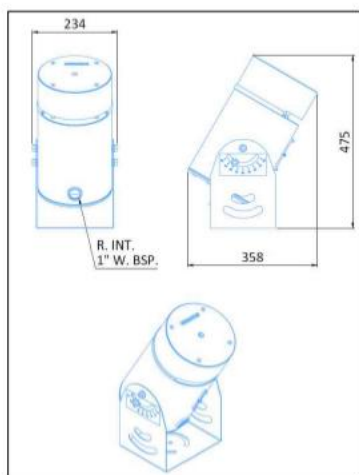


## BOQUILLA LAMINAR CON OPCIÓN DE CORTE

### MODELO 66560

ESTA ESPECTACULAR SENSACION DE CHORRO DE AGUA QUE DELEITA AL PUBLICO, CON UNA PROGRAMACION EN DONDE A BASE DE SALTOS CONTINUOS Y CORTADOS TE DAN UNA EMOCIONANTE PRESENTACION Y AUN MAS ILUMINADO A BASE DE FIBRA OPTICA, DEBIDO AL EFECTO QUE NOS PROPORCIONA TIENE UN NIVEL DE SONIDO ALTO, ESTA BOQUILLA ES IDEAL PARA ARMONIZAR EL AMBIENTE.

### DETALLE ISOMETRICO



### ESPECIFICACIONES

|                  |             |
|------------------|-------------|
| DIMENSIONES (MM) | 358X234X475 |
| TIPO DE LUZ      | RGB- DMX    |
| POTENCIA (WATTS) | 4           |
| GASTO (m3/h)     | 2           |



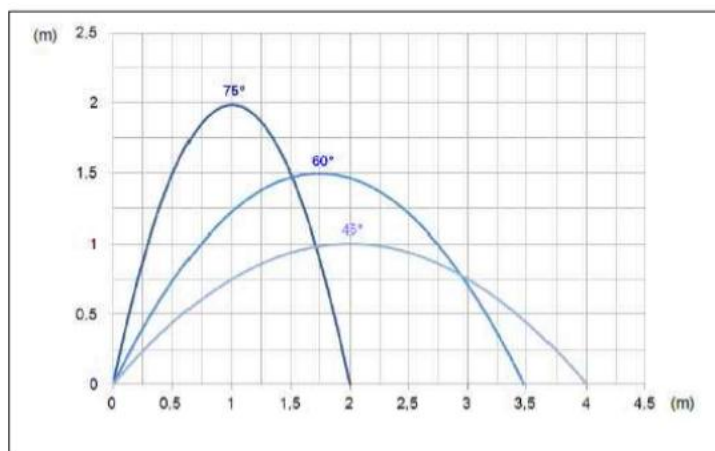
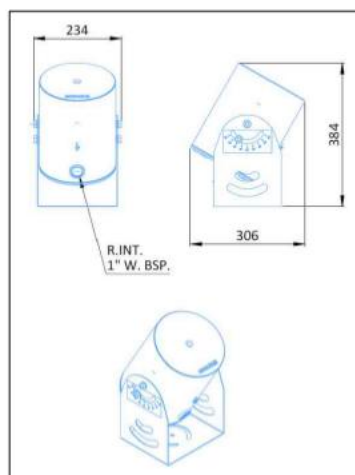


## BOQUILLA LAMINAR SIN OPCIÓN DE CORTE

### MODELO 66559

SURTIDOR PARABOLICO LAMINAR QUE SE CARACTERIZA POR EL HECHO DE NO DESPRENDER NINGUNA GOTA DE AGUA DESDE EL INICIO HASTA EL FINAL DE SU RECORRIDO.

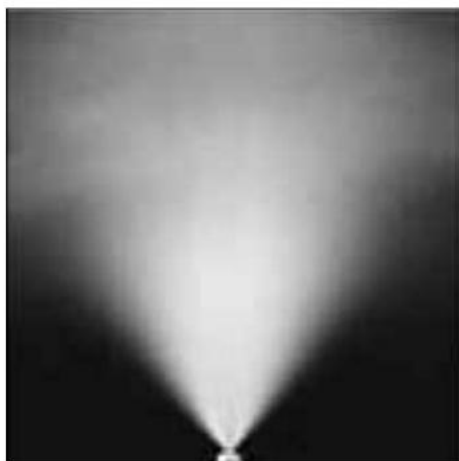
### DETALLE ISOMETRICO



### ESPECIFICACIONES

|                  |             |
|------------------|-------------|
| DIMENSIONES (MM) | 306X234X384 |
| TIPO DE LUZ      | RGB- DMX    |
| POTENCIA (WATTS) | 4           |
| GASTO (m3/h)     | 2           |





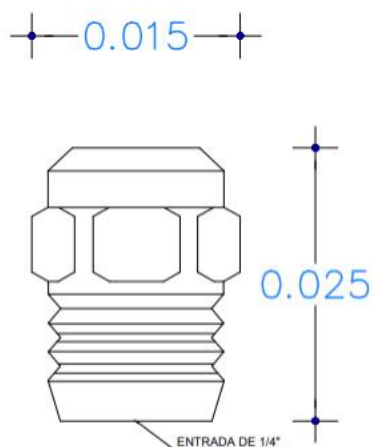
## BOQUILLA DE NEBLINA

### MODELO MM

ESTA BOQUILLA ES IDEAL PARA EFECTOS DE NEBLINA, REALIZA UN EFECTO DE AEROSOL MUY FINA, ATOMIZADA POR LA PRESION DEL LIQUIDO EN FORMA DE GOTAS PEQUEÑAS LOGRANDO UN DESEMPEÑO DE NEBULIZACIÓN EN FORMA DE CONO, ARMANDO UNA ESCENA FACINANTE.

BOQUILLA FABRICADA EN BRONCE, INCLUYE NICHOS Y CHAPETÓN.

### DETALLE



### DIMENSIONES

| CATALOGO        | 30<br>PSI | 40<br>PSI | 60<br>PSI | 100<br>PSI          | 40<br>PSI | 80<br>PSI |
|-----------------|-----------|-----------|-----------|---------------------|-----------|-----------|
| CAPACIDAD G.P.H |           |           |           | ÁNGULO DE ASPERSIÓN |           |           |
| M1 MM           |           | 1.00      | 1.20      | 1.60                | 45°       | 62°       |
| M1.5 MM         | 1.30      | 1.50      | 1.80      | 2.40                | 65°       | 70°       |
| M2 MM           | 1.70      | 2.00      | 2.50      | 3.20                | 70°       | 75°       |
| M3 MM           | 2.60      | 3.00      | 3.70      | 4.70                | 65°       | 70°       |
| M4 MM           | 3.50      | 4.00      | 4.90      | 6.30                | 72°       | 81°       |
| M6 MM           | 5.20      | 6.00      | 7.30      | 9.50                | 73°       | 79°       |
| M8 MM           | 6.90      | 8.00      | 9.80      | 12.60               | 85°       | 89°       |
| M10 MM          | 8.60      | 10.00     | 12.20     | 15.80               | 82°       | 84°       |
| M12 MM          | 10.40     | 12.00     | 14.70     | 19.00               | 78°       | 82°       |
| M14 MM          | 12.10     | 14.00     | 17.10     | 22.00               | 85°       | 88°       |
| M18 MM          | 15.60     | 18.00     | 22.00     | 29.00               | 81°       | 84°       |
| M22 MM          | 19.10     | 22.00     | 27.00     | 35.00               | 70°       | 72°       |
| M26 MM          | 23.00     | 26.00     | 32.00     | 41.00               | 73°       | 74°       |





## BOQUILLA DE NEBLINA

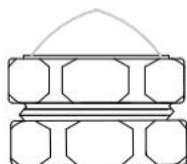
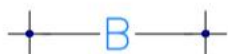
### MODELO PF-0105

ESTA BOQUILLA ES IDEAL PARA EFECTOS DE NEBLINA, REALIZA UN EFECTO DE AUTOMÁTIZACIÓN PRECISA EN FORMA DE CONO, ARMANO UNA ESCENA FACSINANTE, BOQUILLA FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE Ó BRONCE.

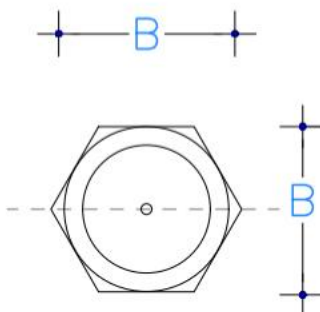
### DETALLE

### DIMENSIONES

| CATALOGO | BSP  | ORIFICIO | "A"  | "B"  |                                      | Altura de atomización en metros. |      |      |      |
|----------|------|----------|------|------|--------------------------------------|----------------------------------|------|------|------|
|          |      |          |      |      |                                      | 0.50                             | 1.00 | 1.50 | 2.00 |
| PF-0105  | 3/8" | 2.75mm   | 35mm | 35mm | L.P.M<br>Altura efectos<br>en metros | 4.40                             | 5.70 | 7.50 | 9.60 |
|          |      |          |      |      |                                      | 1.80                             | 3.50 | 5.00 | 6.00 |

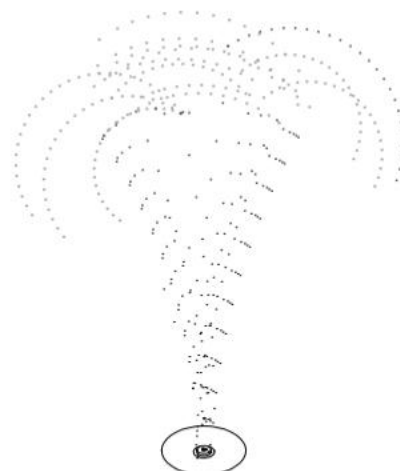


**VISTA FRONTAL**



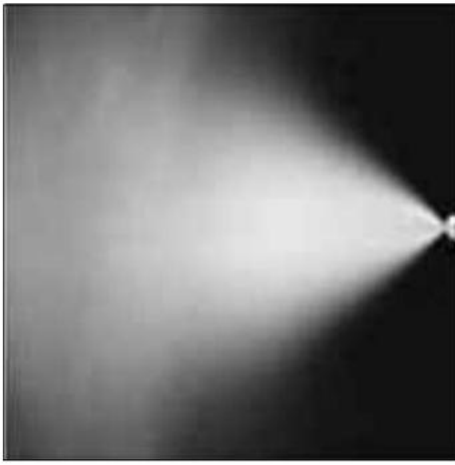
**PLANTA**

**DIMENSIONES**



**EFECTO DISPARO**



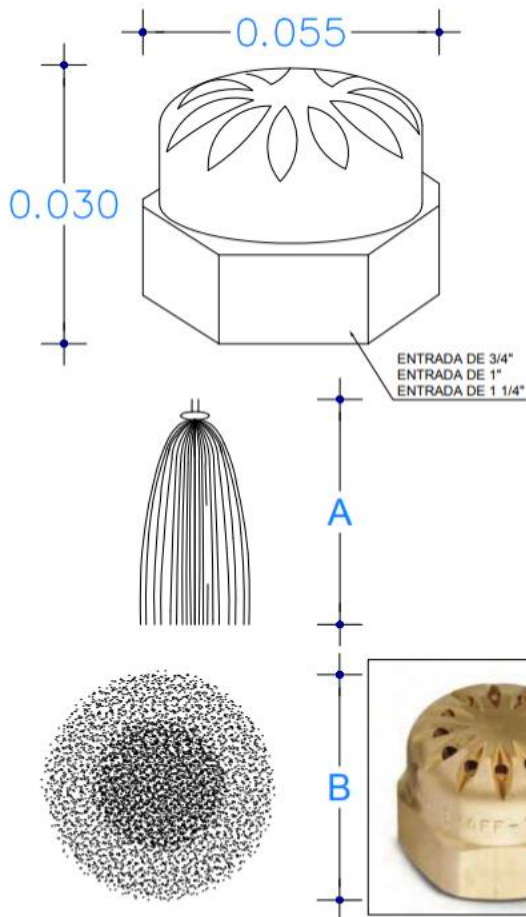


## BOQUILLA DE NEBLINA

### MODELO FF

ESTA BOQUILLA ES IDEAL PARA EFECTOS DE NEBLINA, REALIZA UN EFECTO DE AUTOMÁTIZACIÓN PRECISA EN FORMA DE CONO, ARMANO UNA ESCENA FACINANTE, BOQUILLA FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE Ó BRONCE.

### DETALLE



### DIMENSIONES

#### BOQUILLAS DE ATOMIZACIÓN MODELO FF

| NÚMERO DE CATÁLOGO | CAPACIDAD TAMAÑO | CAPACIDAD GALONES POR MINUTO |        |        |        |         |
|--------------------|------------------|------------------------------|--------|--------|--------|---------|
|                    |                  | 20 PSI                       | 40 PSI | 60 PSI | 80 PSI | 100 PSI |
| 3/4 FF 4.8         | 4.8              | 3.4                          | 4.8    | 5.9    | 6.8    | 7.6     |
| 3/4 FF 9           | 9                | 6.4                          | 9      | 11     | 12.7   | 14.2    |
| 3/4 FF 12          | 12               | 8.5                          | 12     | 14.7   | 17     | 19      |
| 3/4 FF 18          | 18               | 13                           | 18     | 22     | 25     | 28      |
| 3/4 FF 25          | 25               | 18                           | 25     | 31     | 35     | 40      |
| 3/4 FF 35          | 35               | 25                           | 35     | 43     | 50     | 55      |
| 3/4 FF 50          | 50               | 35                           | 50     | 61     | 71     | 79      |
| 3/4 FF 70          | 70               | 37                           | 70     | 86     | 99     | 110     |





## BOQUILLA DE NEBLINA

### MODELO 7-N

ESTA BOQUILLA ES IDEAL PARA EFECTOS DE NEBLINA, REALIZA UN EFECTO DE AUTOMÁTIZACIÓN PRECISA EN FORMA DE CONO, ARMANO UNA ESCENA FACSINANTE, BOQUILLA FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE Ó BRONCE.

#### DETALLE

#### DIMENSIONES

### BOQUILLAS DE ATOMIZACIÓN MODELO 7-N

| NÚMERO DE CATÁLOGO | CAPACIDAD TAMAÑO | A<br>PIE | B<br>PIE | C<br>PIE | CAPACIDAD GALONES POR MINUTO |           |           |           |            |
|--------------------|------------------|----------|----------|----------|------------------------------|-----------|-----------|-----------|------------|
|                    |                  |          |          |          | 20<br>PSI                    | 40<br>PSI | 60<br>PSI | 50<br>PSI | 100<br>PSI |
| 7N 1               | 1                | 3        | 4        | 2        |                              | 0.12      | 0.14      | 0.16      | 0.18       |
| 7N 1.5             | 1.5              | 3        | 4 1/2    | 2 1/2    |                              | 0.17      | 0.21      | 0.25      | 0.28       |
| 7N 2               | 2                | 3        | 4 1/2    | 2 1/2    |                              | 0.23      | 0.29      | 0.33      | 0.37       |
| 7N 3               | 3                | 3        | 5 1/2    | 3 1/2    | 0.25                         | 0.35      | 0.43      | 0.50      | 0.55       |
| 7N 4               | 4                | 3        | 5 1/2    | 3 1/2    | 0.33                         | 0.47      | 0.57      | 0.66      | 0.74       |
| 7N 6               | 6                | 3        | 6        | 4        | 0.50                         | 0.70      | 0.86      | 0.98      | 1.10       |
| 7N 8               | 8                | 3        | 6        | 4        | 0.66                         | 0.93      | 1.10      | 1.30      | 1.50       |
| 7N 10              | 10               | 3        | 7        | 4 1/2    | 0.83                         | 1.20      | 1.40      | 1.70      | 1.80       |
| 7N 12              | 12               | 3        | 8        | 4 1/2    | 1.00                         | 1.40      | 1.70      | 2.00      | 2.20       |
| 7N 14              | 14               | 3        | 8        | 4 1/2    | 1.20                         | 1.60      | 2.00      | 2.30      | 2.60       |
| 7N 16              | 16               | 7        | 8 1/2    | 5 1/2    | 1.30                         | 1.90      | 2.30      | 2.60      | 3.00       |
| 7N 18              | 18               | 7        | 9        | 6        | 1.50                         | 2.10      | 2.60      | 3.00      | 3.30       |
| 7N 22              | 22               | 7        | 11       | 7        | 1.80                         | 2.60      | 3.20      | 3.60      | 4.10       |
| 7N 26              | 26               | 7        | 12       | 8        | 2.10                         | 3.00      | 3.70      | 4.30      | 4.80       |



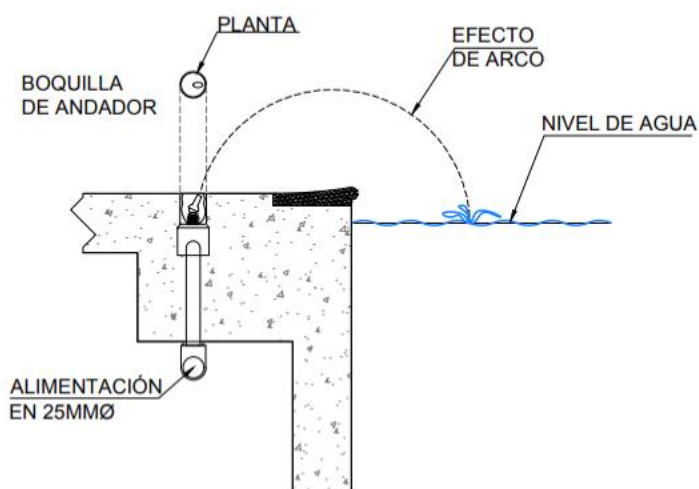
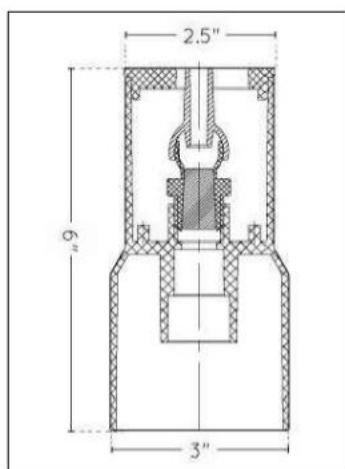


## BOQUILLAS PARA ANDADOR

### MODELO 580003

ESTAS BOQUILLAS PARA ANDADOR PRODUCEN UN EFECTO DE CHORRO EN FORMA DE ARCO DE AGUA BRILLANTE, OBTENIENDO SU SALIDA A NIVEL ANDADOR SIN TENER NINGÚN DAÑO AL CAMINAR, EL CHORRO SE PUEDE AJUSTAR HASTA 360° MOVIÉNDOLOS UNA Y OTRA VES. DISPONIBLES EN COLORES NEGRO, GRIS, BLANCO Y BEIGE.

### DETALLE ISOMETRICO



### ESPECIFICACIONES

|                  |      |      |      |
|------------------|------|------|------|
| L. P. M.         | 0.90 | 1.20 | 1.50 |
| CARGA MTS.       | 14.0 | 2.40 | 3.30 |
| ALTURA DE EFECTO | 0.90 | 2.00 | 3.00 |



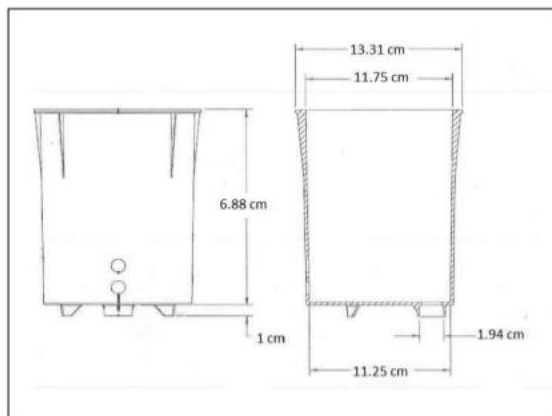


## EFEECTO LAMINAR PARA ANDADOR

### MODELO MAGICSTREAM

LOS JETS LAMINARES SON IDEALES PARA EFECTOS NOCTURNOS, PRODUCE UN ARCO DE AGUA CLARA POR EL DÍA, Y EN LAS NOCHES UNOS CHORROS TRASLUCIDOS DE COLORES BRILLANTES ILUMINADOS A BASE DE LEDS O FIBRA OPTICA, VARIANDO SUS TONOS POR UNA GRAN GAMA DE COLORES, CUENTAN CON UNA ALTURA MAX DE 2.00 MTS., Y UNA PROYECCION DENTRO SU PISCINA HASTA DE 2.40 MTS. SON DIRIGIBLES, BOQUILLA FABRICADA EN PVC, SUS TAPAS ESTAN DISPONIBLES EN TRES TONOS NEGRO, GRIS Y CANELA, EL FLUJO LAMINAR NO ES TURBULENTO.

### DETALLE ISOMETRICO



### ESPECIFICACIONES

|                        |                 |      |       |
|------------------------|-----------------|------|-------|
| L.P.M.                 | 28.30           | 34.0 | 37.80 |
| CARGA MTS.             | 3.60            | 4.30 | 4.80  |
| ALTURA DE EFECTO MTS.  | 1.50            | 1.80 | 2.00  |
| CORRIENTE DE OPERACIÓN | 12VCA/16 VATIOS |      |       |

|                                    |
|------------------------------------|
| Laminar LED, Cuerpo Negro-100Pies  |
| Laminar LED, Cuerpo Gris-100Pies   |
| Laminar LED, Cuerpo Bronce-100Pies |
| Laminar LED, Cuerpo Bronce-150Pies |
| Laminar LED, Cuerpo Negro-150Pies  |
| Laminar LED, Cuerpo Gris-150Pies   |



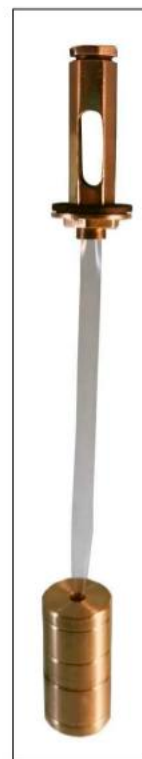
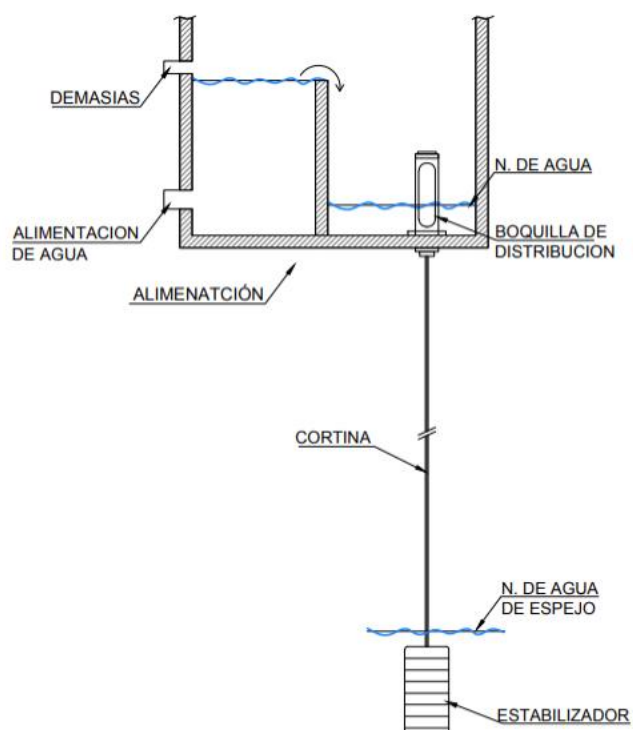


## CORTINA DE LLUVIA

### MODELO CORTINA DE LLUVIA

PRODUCE UN EFECTO ESPECTACULAR DE GOTAS DE AGUA QUE CAEN DE UNA GRAN ALTURA EN CAMARA LENTA SIN SALPICADURAS, DESLUMBRANTE SI LA ILUMINAS ,NO DEPENDE DEL NIVEL DE AGUA, CADA BOQUILLA REQUIERE DE 11.70 L.P.M. CON UNA PROFUNDIDAD MIN DE 20MM , UNA SEPARACION ENTRE ELLAS DE 32MM , BOQUILLA FABRICADA EN BRONCE.

### DETALLE ISOMETRICO

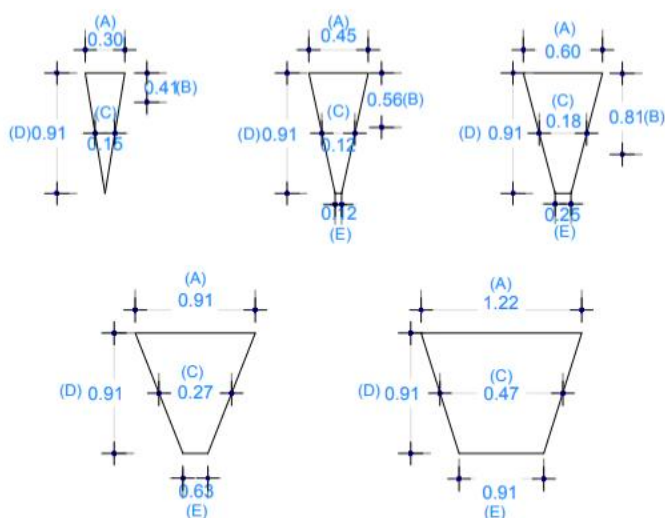




## ESPECIFICACIONES DE CASCADAS

LAS CASCADAS NATURALMENTE SE ANGOSTAN CUANDO CAEN.

### DIMENSIONES



A).- Largo de cada cascada sheer

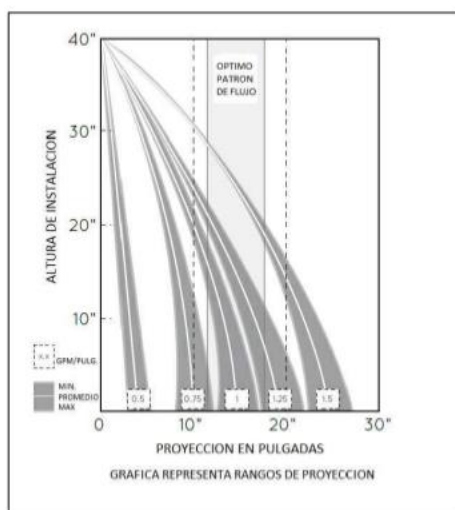
B).- Altura recomendada de cada cascada, tomada desde la salida a la superficie de el agua

C).- Altura de la cortina de agua a la superficie de el espejo o piscina (instalada a la altura recomendada)

D).- Máxima altura de la cascada.

E).- Máximo ancho de la cortina, a la max. altura

### ESPECIFICACIONES



### RENDIMIENTO DE CASCADAS

| RESULTADOS A 40" DE ALTURA |                                      | 12"    | 18"    | 24"    | 36"    | 48"    | 60"    | 72"    | 84"    | 96"    |
|----------------------------|--------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| CLASICA                    | GPM (+/-1)                           | 12 gpm | 18 gpm | 24 gpm | 36 gpm | 48 gpm | 60 gpm | 72 gpm | 84 gpm | 96 gpm |
|                            | PROYECCION                           | 14"    | 12"    | 13"    | 13"    | 17"    | 18"    | 14"    | 15"    | 17"    |
| STREAMFALL                 | GPM (+/-1)                           | 10 gpm | 10 gpm | 15 gpm | 21 gpm | 35 gpm |        |        |        |        |
|                            | PROYECCION                           | 19"    | 16"    | 15"    | 15"    | 20"    |        |        |        |        |
| RAINFALL                   | GPM (+/-1)                           | 10 gpm | n/a    | 23 gpm | 32 gpm | 43 gpm |        |        |        |        |
|                            | PROYECCION                           | 22"    | n/a    | 18"    | 18"    | 20"    |        |        |        |        |
| ARCHFALL                   | GPM (+/-1)                           | 14 gpm | 22 gpm | 26 gpm | 35 gpm | 43 gpm |        |        |        |        |
|                            | ALTURA DEL ARCO POR ENCIMA DEL LABIO | 1.5"   | 1.5"   | 1.5"   | 1.5"   | 1.5"   |        |        |        |        |
| ARCHFALL                   | PROYECCION                           | 17"    | 17"    | 15"    | 15"    | 12"    |        |        |        |        |
|                            |                                      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |



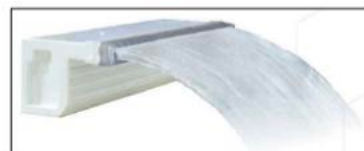


## CASCADAS

CASCADAS FABRICADAS EN PVC, CON LABIOS DE SALIDA EN LOS SIGUIENTES COLORES: BLANCO, GRIS, COBRE Y CLARO. CUENTAN CON UN LARGO DE SALIDA DE AGUA EN 20 CMS, 30 CMS, 46 CMS, 60 CMS, 90 CMS, 1.20 MTS. 1.50 MTS. 1.80 MTS. 2.10 MTS. Y 2.44 MTS. EL ANCHO DE LOS LABIOS SE ENCUENTRAN EN 3 TAMAÑOS EL ESTÁNDAR QUE ES DE 1" EL MEDIO DE 6" Y EL EXTEND DE 12", ESTO DEPENDIENDO SU COLOCACIÓN.

### MODELO WATERFALL

ESTA BOQUILLA PRODUCE UN EFECTO DE ARCO DE AGUA CLARA, PROYECTANDO SU SALIDA DE LA PARED DE LA PISCINA, O ESPEJO DE AGUA EL FLUJO ES AJUSTABLE PARA REGULAR EL SONIDO DE CAÍDA.



### MODELO STREAMFALLS

ESTA CASCADA PRODUCE UN EFECTO DE CORTINA DE AGUA CLARA, QUE NACE DE LA PARTE DEL REMATE SUPERIOR DEL MURO, EL FLUJO ES AJUSTABLE PARA REGULAR EL SONIDO DE CAÍDA. LARGOS HASTA 1.22 MTS, LABIOS 6", 9" Y 12".

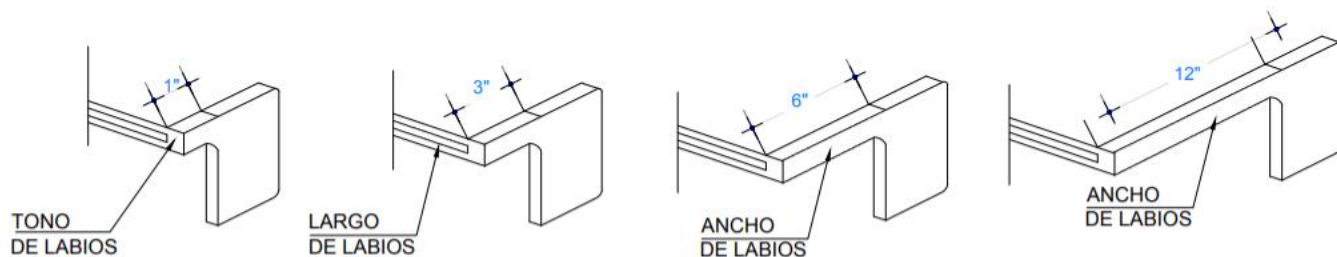


### MODELO ARC WATERFALLS

ESTE EFECTO DE ARCO IMPULSADO DE AGUA CLARA, PUEDE SER COLOCADO POR ENCIMA DEL MURO PERIMETRAL DE LA ALBERCA, PARA DESCENDER DE LA SUPERFICIE DE LA PISCINA O ESPEJO DE AGUA. LARGOS HASTA 1.22MTS, LABIOS 1", 6" Y 9".



### DETALLE ISOMETRICO





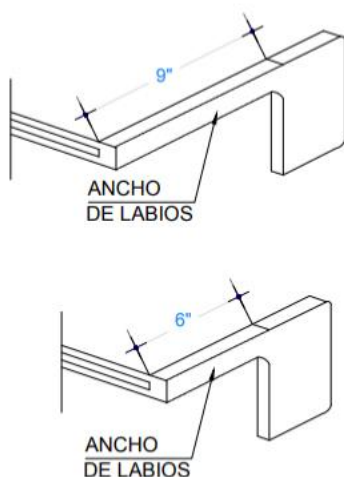
## CASCADA RAINFALLS

CASCADAS FABRICADAS EN PVC, CON LABIOS DE SALIDA EN LOS SIGUIENTES COLORES: BLANCO, GRIS, COBRE Y CLARO. CUENTAN CON UN LARGO DE SALIDA DE AGUA EN 20 CMS, 30 CMS, 46 CMS, 60 CMS, 90 CMS, 1.20 MTS. 1.50 MTS. 1.80 MTS. 2.10 MTS. Y 2.44 MTS. EL ANCHO DE LOS LABIOS SE ENCUENTRAN EN 3 TAMAÑOS EL ESTÁNDAR QUE ES DE 1" EL MEDIO DE 6" Y EL EXTEND DE 9", ESTO DEPENDIENDO SU COLOCACIÓN.

### MODELO RAINFALLS

ESTE EFECTO PROPORCIONA UNA HILERA DE CHORROS DE AGUA, CON CAÍDA FIRME, PROYECTANDO UNA LLUVIA CON SONIDO, EL FLUJO ES AJUSTABLE PARA REGULAR EL SONIDO DE CAÍDA.

### DETALLE ISOMETRICO



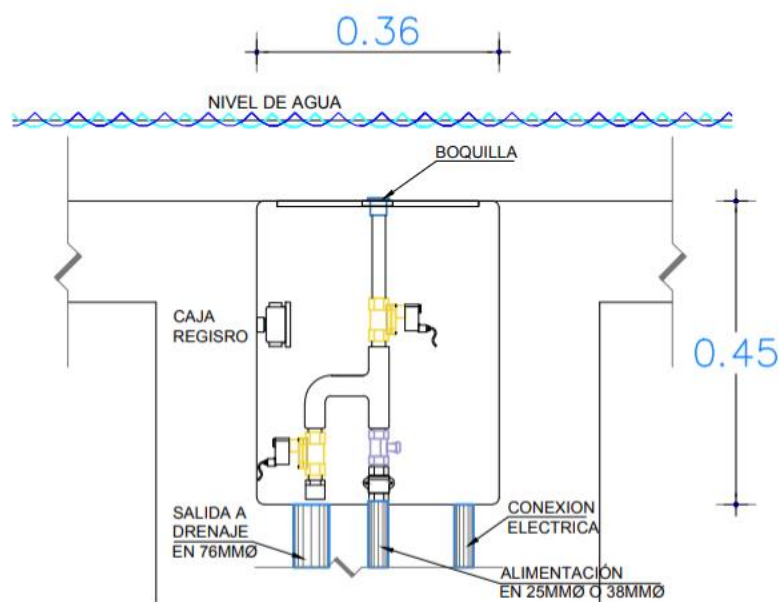


## INTERRUPTOR DE AGUA

### MODELO IA2V38 Y A2V25

INTERRUPTOR DE AGUA MARCA SWIMQUIP CONSISTENTE EN VALVULAS SOLENOIDE SUMERGIBLE (2) DE 24 VCD, NORMALMENTE CERRADA Y ABIERTA, COMPLETA CON CONEXIÓN RÁPIDA PARA ALIMENTACIÓN DE AGUA DE 38MMØ Y 25 MMØ, BOQUILLA Y VÁLVULA DE CUADRO.

### DETALLE



| ARTICULO            | CATALOGO | ALIMENTACION |
|---------------------|----------|--------------|
| INTERRUPTOR DE AGUA | IA2V38   | 38 MMØ       |
|                     | A2V25    | 25 MMØ       |





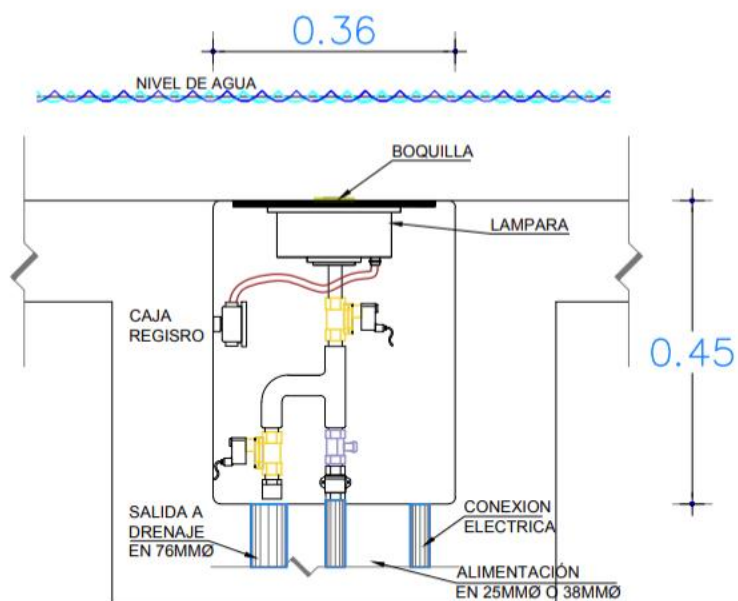
## INTERRUPTOR DE AGUA

### MODELO WS-1500-RGB

INTERRUPTOR DE AGUA MARCA SWIMQUIP MODELO WATER SHOW COMPUESTO DE REJILLA DE ACERO INOXIDABLE T-316 DE 300MM DE DIÁMETRO, LÁMPARA DE LEDS RGB DE 9X3 VATIOS, COMPLETA CON VÁLVULAS SOLENOIDE (2) DE 25MM (1") 24 VCD Y BOQUILLA PARA PISO.

### MODELO WS-1500-DMX

INTERRUPTOR DE AGUA MARCA SWIMQUIP MODELO WATER SHOW COMPUESTO DE REJILLA DE ACERO INOXIDABLE T-316 DE 300MM DE DIÁMETRO, LÁMPARA DE LEDS RGB DMX-512 DE 9X3 VATIOS, COMPLETA CON VÁLVULAS SOLENOIDE (2) DE 25MM (1") 24 VCD Y BOQUILLA PARA PISO.





## ***FUENTES FLOTANTES***

### **MODELO A-300SL**

CONSISTE EN:

- FLOTADOR AJUSTABLE FABRICADO EN FIBRA DE VIDRIO.
- COMPLEMENTO CON INSERTO DE LATON PARA SUJECCIÓN DE CABLE EN AMBOS EXTREMOS.
- BOMBA SUMERGIBLE DE 3 CF.
- BOQUILLA PARA EFECTO
- REJILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA PROTECCIÓN DE LA MISMA.
- TABLERO DE CONTROL PARA MANIPULAR FUENTE
- PROGRAMACIÓN DE 24 HRS. PARA LA OPERACIÓN DE LA BOMBA





## ***FUENTES FLOTANTES***

### **MODELO A-7.5SLA**

CONSISTE EN:

- FLOTADOR AJUSTABLE FABRICADO EN FIBRA DE VIDRIO.
- COMPLEMENTO CON INSERTO DE LATON PARA SUJECCIÓN DE CABLE EN AMBOS EXTREMOS.
- BOMBA SUMERGIBLE DE 7.5 CF.
- BOQUILLA PARA EFECTO
- REJILLA DE ACERO INOXIDABLE PARA PROTECCIÓN DE LA MISMA.
- TABLERO DE CONTROL PARA MANIPULAR FUENTE
- PROGRAMACIÓN DE 24 HRS. PARA LA OPERACIÓN DE LA BOMBA

