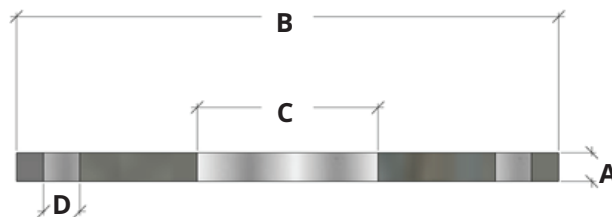


# FLANGE

## Linha Conexões



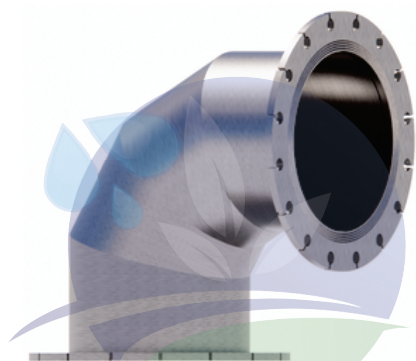
Aço carbono  
Faceamento plano  
Ranhura espiral  
Galvanizado a fogo  
(Imagem meramente ilustrativa)



### DIMENSÕES

| COD.   | Descrição     | Polegadas | Peso Liq. (kg) | Norma                                | Espessura (mm) - MED. A | Externa (mm) - MED. B | Interna (mm) - MED. C | Quant. Furos | Diametro do Furo (mm) - MED. D |
|--------|---------------|-----------|----------------|--------------------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|--------------|--------------------------------|
| 260610 | FLANGE 1.1/2" | 1.1/2"    | 1,07           | ANSI B.16.1 125LB                    | 1/2                     | 127                   | 40                    | 4            | 16                             |
| 260734 | FLANGE 1.1/2" | 1.1/2"    | 1,60           | ANSI B-16.1 250LB                    | 1/2                     | 156                   | 40                    | 4            | 22                             |
| 260682 | FLANGE 1.1/4" | 1.1/4"    | 0,91           | ANSI B-16.1 125LBS                   | 1/2                     | 117                   | 35,1                  | 4            | 14,03                          |
| 260596 | FLANGE 2"     | 2"        | 1,49           | ANSI B-16.1 125LBS                   | 1/2                     | 152                   | 50                    | 4            | 20                             |
| 260644 | FLANGE 2"     | 2"        | 1,48           | ANSI B-16.1 250LBS                   | 1/2                     | 165                   | 50                    | 8            | 19                             |
| 260606 | FLANGE 2"     | 2"        | 1,81           | (DIN2532 PN10/DIN2533 PN16)          | 1/2                     | 165                   | 50                    | 4            | 20                             |
| 260594 | FLANGE 2.1/2" | 2.1/2"    | 2,03           | ANSI B-16.1 125LBS/DIN2532 PN10      | 1/2                     | 178                   | 65                    | 4            | 20                             |
| 260620 | FLANGE 2.1/2" | 2.1/2"    | 2,22           | ANSI B-16.1 250LBS                   | 1/2                     | 191                   | 65                    | 8            | 22                             |
| 260516 | FLANGE 2.1/2" | 2.1/2"    | 2,25           | DIN2532 PN10/DIN2533 PN16            | 1/2                     | 185                   | 65                    | 4            | 18                             |
| 260622 | FLANGE 2.1/2" | 2.1/2"    | 2,15           | DIN2534 PN25/DIN2535 PN40            | 1/2                     | 185                   | 65                    | 8            | 18                             |
| 260658 | FLANGE 3"     | 3"        | 2,42           | ISO2531 PN 25                        | 1/2                     | 194                   | 80                    | 8            | 19                             |
| 260638 | FLANGE 3"     | 3"        | 3,15           | ANSI B-16.1 250LBS                   | 1/2                     | 210                   | 80                    | 8            | 22                             |
| 260490 | FLANGE 3"     | 3"        | 2,51           | DIN2532 PN10/ANSI B-16.1 125LBS      | 1/2                     | 154                   | 75                    | 4            | 20                             |
| 260640 | FLANGE 4"     | 4"        | 3,54           | ANSI B-16.1 250LBS                   | 1/2                     | 254                   | 100                   | 8            | 22                             |
| 260504 | FLANGE 4"     | 4"        | 2,83           | B-16.1 125LBS/DIN2534 PN25/2535 PN40 | 1/2                     | 220                   | 100                   | 8            | 20                             |
| 260042 | FLANGE 4"     | 4"        | 2,80           | DIN2532 PN10/DIN2533 PN16            | 1/2                     | 220                   | 100                   | 8            | 18                             |
| 260526 | FLANGE 5"     | 5"        | 3,53           | ANSI B-16.1 125LBS                   | 1/2                     | 250                   | 125                   | 8            | 22                             |
| 260628 | FLANGE 5"     | 5"        | 6,07           | ANSI B-16.1 250LBS                   | 1/2                     | 279                   | 125                   | 8            | 22                             |
| 260038 | FLANGE 5"     | 5"        | 3,47           | DIN2532 PN10/DIN2533 PN16            | 1/2                     | 250                   | 125                   | 8            | 18                             |
| 260508 | FLANGE 5"     | 5"        | 4,09           | DIN2534 PN25/DIN2535 PN40            | 1/2                     | 270                   | 125                   | 8            | 25                             |
| 260632 | FLANGE 6"     | 6"        | 5,56           | ANSI B-16.1 250LBS                   | 1/2                     | 317                   | 150                   | 12           | 22                             |
| 260726 | FLANGE 6"     | 6"        | 4,24           | DIN2532 PN10/2533 PN16/B-16.1 125LB  | 1/2                     | 285                   | 150                   | 8            | 22                             |
| 260528 | FLANGE 6"     | 6"        | 4,89           | DIN2534 PN25//DIN2535 PN40           | 1/2                     | 300                   | 150                   | 8            | 22                             |
| 260044 | FLANGE 6.5/8" | 6.5/8"    | 3,88           | DIN 2532/2533/ANSI B-16.1            | 1/2                     | 285                   | 163                   | 8            | 22                             |
| 260630 | FLANGE 8"     | 8"        | 9,26           | ANSI B-16.1 250LBS                   | 5/8                     | 380                   | 200                   | 12           | 25                             |
| 260046 | FLANGE 8"     | 8"        | 6,89           | DIN2532 PN10/ANSI B-16.1 125LBS      | 5/8                     | 340                   | 200                   | 8            | 24                             |
| 260598 | FLANGE 8"     | 8"        | 6,95           | DIN2533 PN16                         | 5/8                     | 340                   | 200                   | 12           | 24                             |
| 260652 | FLANGE 8"     | 8"        | 6,90           | DIN2535 PN40                         | 5/8                     | 375                   | 200                   | 12           | 28                             |
| 260642 | FLANGE 10"    | 10"       | 12,35          | ANSI B.16.1 250LB                    | 5/8                     | 445                   | 250                   | 16           | 27                             |
| 260052 | FLANGE 10"    | 10"       | 8,38           | DIN2532 PN10                         | 5/8                     | 395                   | 250                   | 12           | 24                             |
| 260538 | FLANGE 10"    | 10"       | 9,26           | ANSI B-16.1                          | 5/8                     | 406                   | 250                   | 12           | 25,4                           |
| 260728 | FLANGE 10"    | 10"       | 10,41          | DIN2534 PN25                         | 5/8                     | 425                   | 250                   | 12           | 30                             |
| 260664 | FLANGE 10"    | 10"       | 12,64          | DIN2535 PN40                         | 5/8                     | 450                   | 250                   | 12           | 33                             |
| 260656 | FLANGE 12"    | 12"       | 9,81           | ANSI B16 1                           | 5/8                     | 483                   | 300                   | 12           | 25                             |
| 260686 | FLANGE 12"    | 12"       | 17,67          | ANSI B-16.1250LBS                    | 5/8                     | 521                   | 300                   | 16           | 25                             |
| 260054 | FLANGE 12"    | 12"       | 9,90           | DIN2532 PN10                         | 5/8                     | 445                   | 300                   | 12           | 24                             |
| 260662 | FLANGE 12"    | 12"       | 17,50          | DIN2533 PN16                         | 5/8                     | 460                   | 300                   | 12           | 24                             |
| 260618 | FLANGE 14"    | 14"       | 12,07          | DIN2532 PN10                         | 5/8                     | 505                   | 350                   | 16           | 24                             |
| 260654 | FLANGE 14"    | 14"       | 15,80          | DIN2533 PN16/ANSI B-16.1 125LBS      | 5/8                     | 533                   | 350                   | 16           | 27                             |
| 260748 | FLANGE 16"    | 16"       | 17,62          | ANSI B-16.1125LBS                    | 5/8                     | 595                   | 400                   | 16           | 28                             |
| 260750 | FLANGE 16"    | 16"       | 14,26          | DIN2532 PN10                         | 5/8                     | 565                   | 400                   | 16           | 24                             |
| 260764 | FLANGE AZ 20" | 20"       | 28,37          | (DIN 2532 PN10)                      | 1                       | 670                   | 500                   | 20           | 28                             |

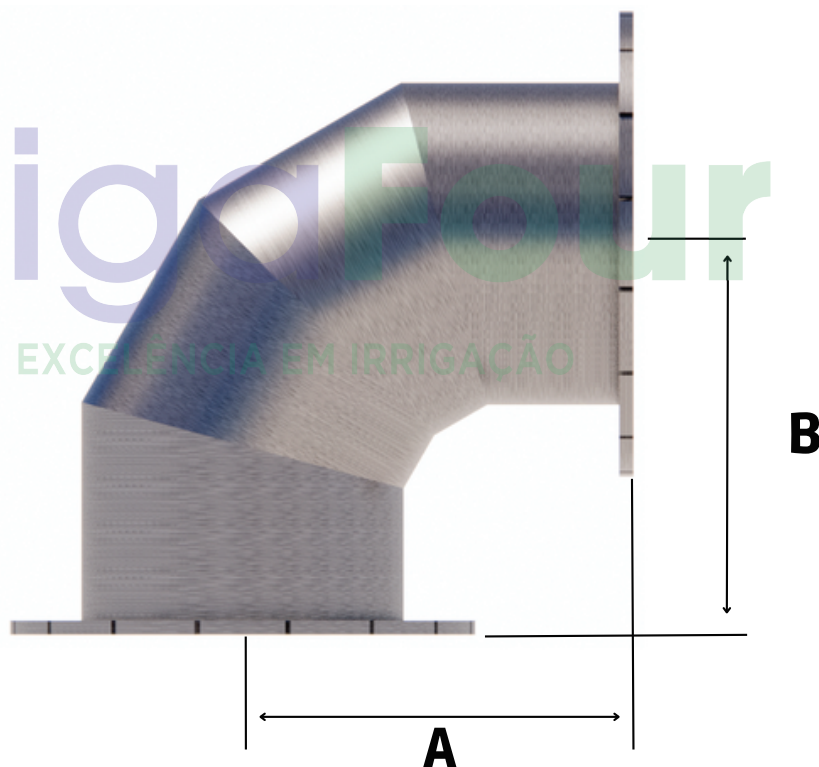
# CURVA 90° AZ



## Descrição do produto:

Galvanizado a fogo

Ângulo 90 graus

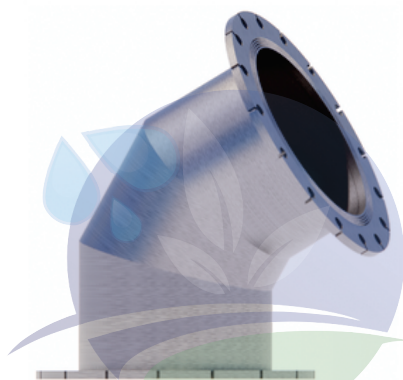


## DIMENSÕES

| COD.     | CONJUNTO            | ESP. FLANGE | NORMA FLANGE                      | ESP. TUBO (mm) | PESO LIQ. (Kg) | MED. A (mm) | MED. B (mm) |
|----------|---------------------|-------------|-----------------------------------|----------------|----------------|-------------|-------------|
| 40008204 | CURVA 90° AZ FL 3"  | 1/2"        | DIN2532 PN10 / ANSI B-16.1 125LBS | 2              | 6,77           | 400         | 400         |
| 4005606  | CURVA 90° AZ FL 4"  | 1/2"        | DIN2532 PN10 / DIN2533 PN16       | 2              | 7,22           | 220         | 220         |
| 4007076  | CURVA 90° AZ FL 5"  | 1/2"        | DIN2532 PN10 / DIN2533 PN16       | 2              | 11,64          | 210         | 210         |
| 4005616  | CURVA 90° AZ FL 6"  | 1/2"        | DIN2532 / 2533 / ANSI B-16.1      | 2              | 12,99          | 290         | 290         |
| 4003458  | CURVA 90° AZ FL 8"  | 5/8"        | DIN2532 PN10 / ANSI B-16.1 125LBS | 2              | 21,02          | 350         | 350         |
| 4003460  | CURVA 90° AZ FL 10" | 5/8"        | DIN2532 PN10                      | 2              | 26,15          | 400         | 400         |
| 4003450  | CURVA 90° AZ FL 12" | 5/8"        | DIN2532 PN10                      | 2              | 30,58          | 400         | 400         |
| 4006456  | CURVA 90° AZ FL 14" | 5/8"        | DIN2532 PN10                      | 2,65           | 37,23          | 420         | 420         |
| 4009802  | CURVA 90° AZ FL 16" | 5/8"        | DIN2532 PN10                      | 2,65           | 52,45          | 515         | 515         |

# CURVA 60° AZ

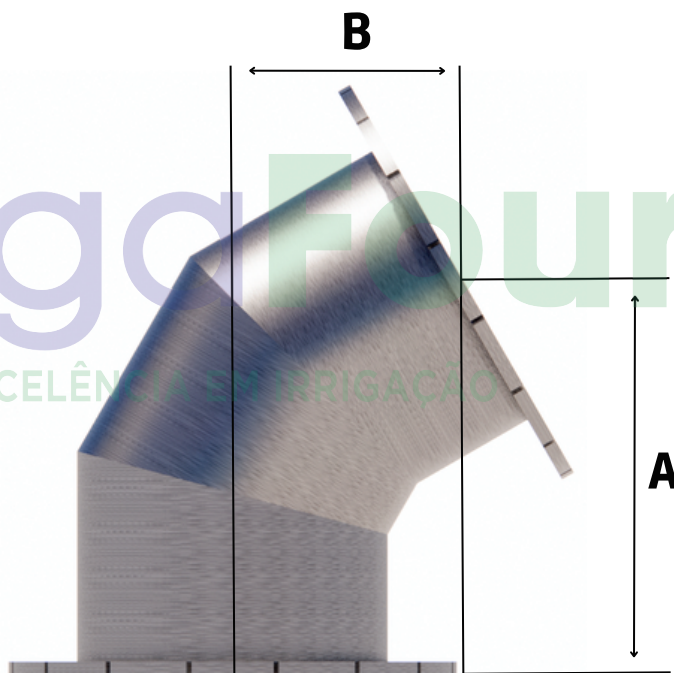
Linha Conexões



## Descrição do produto:

Galvanizado a fogo

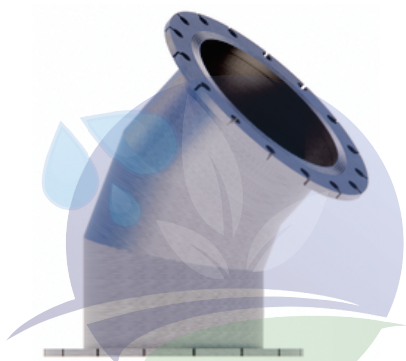
Ângulo 60 graus



## DIMENSÕES

| COD.    | CONJUNTO            | ESP. FLANGE | ESP. TUBO (mm) | NORMA FLANGE                      | PESO LIQ. (Kg) | MED. A (mm) | MED.B (mm) |
|---------|---------------------|-------------|----------------|-----------------------------------|----------------|-------------|------------|
| 4008178 | CURVA 60° AZ FL 3"  | 1/2"        | 2              | DIN2532 PN10 / ANSI B-16.1 125LBS | 7,41           | 400         | 230        |
| 4007056 | CURVA 60° AZ FL 4"  | 1/2"        | 2              | DIN2532 PN10 / DIN2533 PN16       | 8,36           | 390         | 110        |
| 4007058 | CURVA 60° AZ FL 5"  | 1/2"        | 2              | DIN2532 PN10 / DIN2533 PN16       | 8,36           | 380         | 125        |
| 4007060 | CURVA 60° AZ FL 6"  | 1/2"        | 2              | DIN2532 / 2533 / ANSI B-16.1      | 11,90          | 380         | 100        |
| 4005662 | CURVA 60° AZ FL 8"  | 5/8"        | 2              | DIN2532 PN10 / ANSI B-16.1 125LBS | 18,33          | 370         | 100        |
| 4005624 | CURVA 60° AZ FL 10" | 5/8"        | 2              | DIN2532 PN10                      | 22,13          | 370         | 100        |
| 4005622 | CURVA 60° AZ FL 12" | 5/8"        | 2              | DIN2532 PN10                      | 26,03          | 370         | 100        |
| 4007062 | CURVA 60° AZ FL 14" | 5/8"        | 2,65           | DIN2532 PN10                      | 33,74          | 600         | 160        |

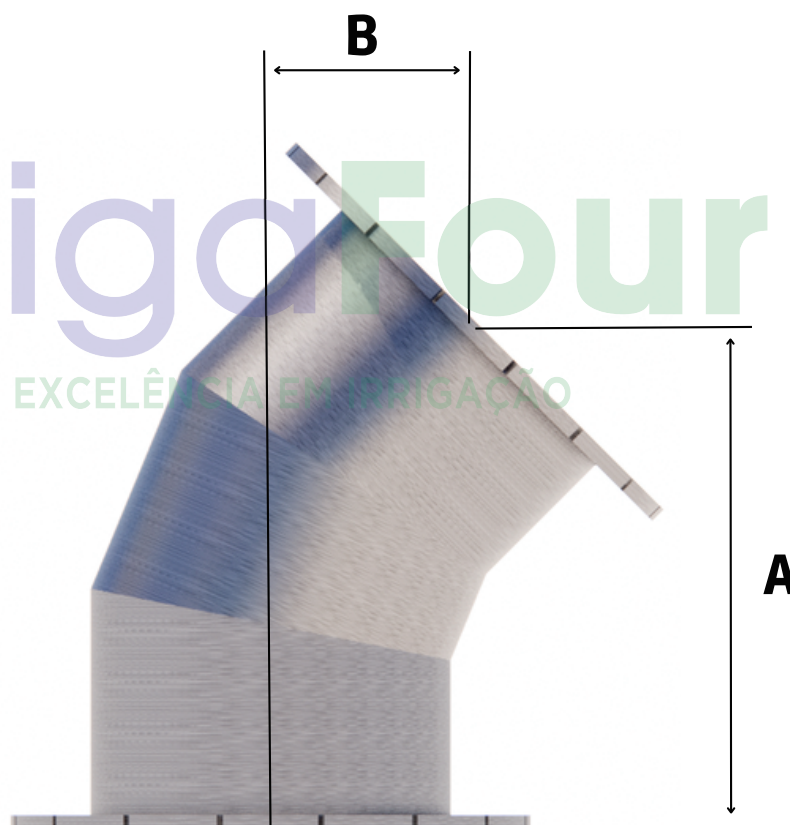
## CURVA 45° AZ



## Descrição do produto:

Galvanizado a fogo

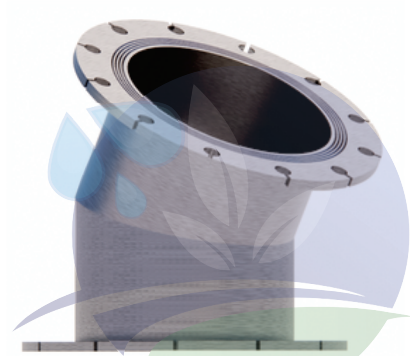
Ângulo 45 graus



## DIMENSÕES

| COD.    | CONJUNTO            | ESP. FLANGE | NORMA FLANGE                      | ESP. TUBO (mm) | PESO LIQ. (Kg) | MED. A (mm) | MED. B (mm) |
|---------|---------------------|-------------|-----------------------------------|----------------|----------------|-------------|-------------|
| 4005634 | CURVA 45° AZ FL 4"  | 1/2"        | DIN2532 PN10 / DIN2533 PN16       | 2              | 7,12           | 450         | 200         |
| 4007064 | CURVA 45° AZ FL 5"  | 1/2"        | DIN2532 PN10 / DIN2533 PN16       | 2              | 11,66          | 460         | 190         |
| 4005672 | CURVA 45° AZ FL 6"  | 1/2"        | DIN2532 / 2533 / ANSI B-16.1      | 2              | 11,81          | 270         | 110         |
| 4005370 | CURVA 45° AZ FL 8"  | 5/8"        | DIN2532 PN10 / ANSI B-16.1 125LBS | 2              | 10,34          | 440         | 180         |
| 4005626 | CURVA 45° AZ FL 10" | 5/8"        | DIN2532 PN10                      | 2              | 23,98          | 460         | 190         |
| 4005706 | CURVA 45° AZ FL 12" | 5/8"        | DIN2532 PN10                      | 2              | 28,31          | 210         | 515         |
| 4007064 | CURVA 45° AZ FL 14" | 5/8"        | DIN2532 PN10                      | 2,65           | 34,19          | 490         | 205         |

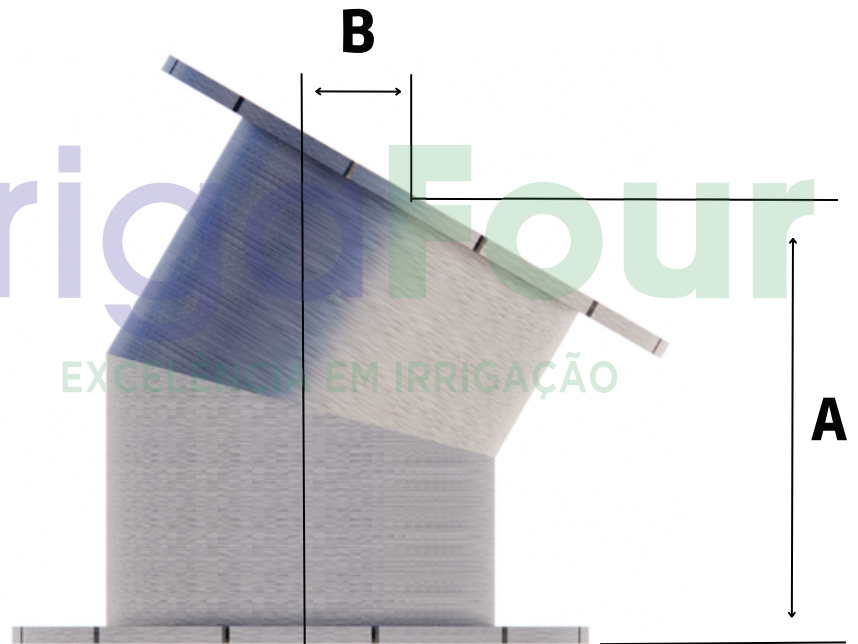
# CURVA 30° AZ



## Descrição do produto:

Galvanização a fogo

Ângulo 30 graus

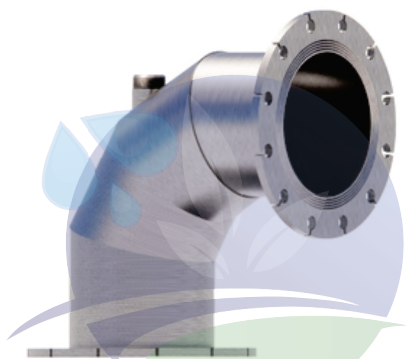


## DIMENSÕES

| COD.    | CONJUNTO            | ESP. FLANGE | NORMA FLANGE                      | ESP. TUBO (mm) | PESO LIQ. (Kg) | MED. A (mm) | MED. B (mm) |
|---------|---------------------|-------------|-----------------------------------|----------------|----------------|-------------|-------------|
| 4007056 | CURVA 30° AZ FL 4"  | 1/2"        | DIN2532 PN10 / DIN2533 PN16       | 2              | 8,36           | 390         | 110         |
| 4007058 | CURVA 30° AZ FL 5"  | 1/2"        | DIN2532 PN10 / DIN2533 PN16       | 2              | 8,36           | 380         | 125         |
| 4007060 | CURVA 30° AZ FL 6"  | 1/2"        | DIN2532 / 2533 / ANSI B-16.1      | 2              | 11,90          | 380         | 100         |
| 4005662 | CURVA 30° AZ FL 8"  | 5/8"        | DIN2532 PN10 / ANSI B-16.1 125LBS | 2              | 18,33          | 370         | 100         |
| 4005624 | CURVA 30° AZ FL 10" | 5/8"        | DIN2532 PN10                      | 2              | 22,13          | 370         | 100         |
| 4005666 | CURVA 30° AZ FL 12" | 5/8"        | DIN2532 PN10                      | 2              | 26,03          | 370         | 100         |
| 4007062 | CURVA 30° AZ FL 14" | 5/8"        | DIN2532 PN10                      | 2,65           | 33,74          | 600         | 160         |

# CURVA SAÍDA AZ

Linha Conexões



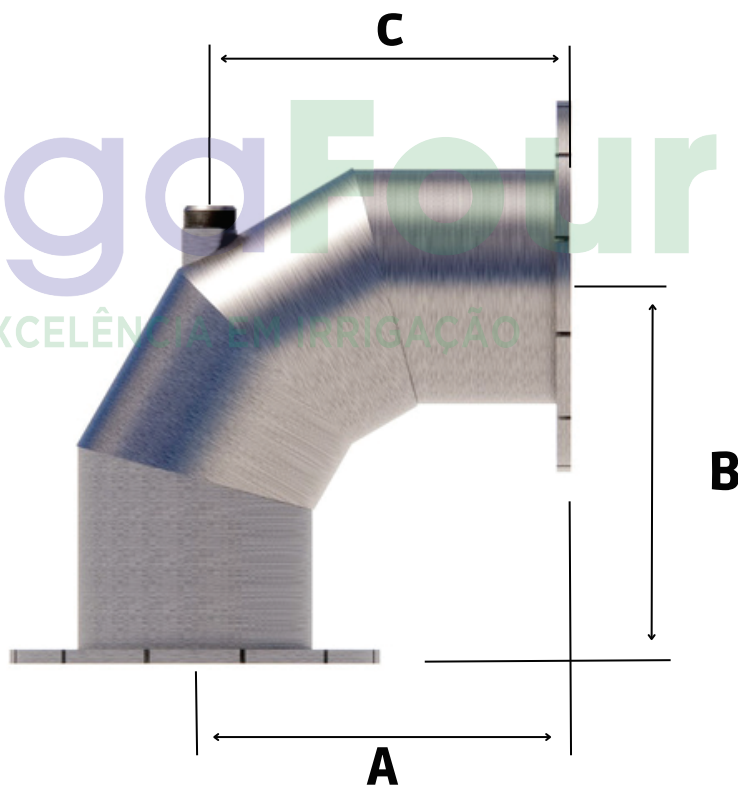
# IrrigaFour

EXCELÊNCIA EM IRRIGAÇÃO

## Descrição do produto:

Galvanizado a fogo

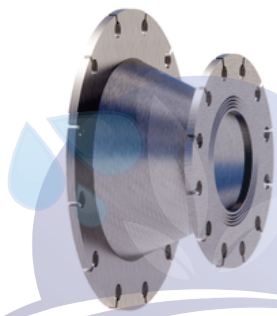
Ângulo 90 graus



## DIMENSÕES

| COD.    | CONJUNTO            | ESP. FLANGE | NORMA FLANGE                      | ESP. TUBO (mm) | PESO LIQ. (Kg) | MED. A (mm) | MED. B (mm) | MED. C (mm) |
|---------|---------------------|-------------|-----------------------------------|----------------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 4007260 | CURVA 90° AZ FL 3"  | 1/2"        | DIN2532 PN10 / ANSI B-16.1 125LBS | 2              | 6,37           | 210         | 210         | 210         |
| 4005500 | CURVA 90° AZ FL 4"  | 1/2"        | DIN2532 PN10 / DIN2533 PN16       | 2              | 8,64           | 220         | 220         | 250         |
| 4010062 | CURVA 90° AZ FL 5"  | 1/2"        | DIN2532 PN10 / DIN2533 PN16       | 2              | 9,58           | 210         | 210         | 250         |
| 4005754 | CURVA 90° AZ FL 6"  | 1/2"        | DIN2532 / 2533 / ANSI B-16.1      | 2              | 14,70          | 300         | 300         | 300         |
| 4003454 | CURVA 90° AZ FL 8"  | 5/8"        | DIN2532 PN10 / ANSI B-16.1 125LBS | 2              | 20,59          | 350         | 350         | 350         |
| 4003456 | CURVA 90° AZ FL 10" | 5/8"        | DIN2532 PN10                      | 2              | 26,49          | 400         | 400         | 380         |
| 4003452 | CURVA 90° AZ FL 12" | 5/8"        | DIN2532 PN10                      | 2              | 30,93          | 420         | 420         | 380         |
| 4007032 | CURVA 90° AZ FL 14" | 5/8"        | DIN2532 PN10                      | 2,65           | 37,23          | 420         | 420         | 395         |

# PEÇA AUMENTO AZ



## Descrição do produto:

Galvanizado a fogo

# IrrigaFour

EXCELÊNCIA EM IRRIGAÇÃO



## DIMENSÕES

| CONJUNTO                | (A)<br>FLANGE ENTRADA |           | (B)<br>FLANGE SAÍDA |           | NORMA                  | COD.    | ESP. TUBO<br>(mm) | PESO LIQ.<br>(Kg) | MED. (C)<br>(mm) |
|-------------------------|-----------------------|-----------|---------------------|-----------|------------------------|---------|-------------------|-------------------|------------------|
|                         | MEDIDA                | ESPESSURA | MEDIDA              | ESPESSURA |                        |         |                   |                   |                  |
| PEÇA AUMENTO AZ FL X FL | 1.1/2"                | 1/2"      | 3"                  | 1/2"      | ANSI B-16.1 250 LBS    | 4009748 | 2                 | 4,70              | 150              |
|                         |                       |           | 3"                  | 1/2"      | ANSI B-16.1 125 LBS    | 4006246 | 2                 | 4,70              | 150              |
|                         |                       |           | 4"                  | 1/2"      | ANSI B-16.1 125 LBS    | 4008014 | 2                 | 5,52              | 150              |
| PEÇA AUMENTO AZ FL X FL | 2"                    | 1/2"      | 3"                  | 1/2"      | ANSI B-16.1 125 LBS    | 4003874 | 2                 | 4,51              | 150              |
|                         |                       |           | 3"                  | 1/2"      | DIN 2502/2533          | 4003872 | 2                 | 4,75              | 150              |
|                         |                       |           | 4"                  | 1/2"      | ANSI B-16.1 125 LBS    | 4005778 | 2                 | 4,93              | 150              |
|                         |                       |           | 4"                  | 1/2"      | ANSI B-16.1 250 LBS    | 4009404 | 2                 | 5,21              | 150              |
|                         |                       |           | 4"                  | 1/2"      | DIN 2502/2533          | 4009444 | 2                 | 5,21              | 150              |
| PEÇA AUMENTO AZ FL X FL | 2.1/2"                | 1/2"      | 5"                  | 1/2"      | ANSI B-16.1 125 LBS    | 4005860 | 2                 | 6,52              | 150              |
|                         |                       |           | 4"                  | 1/2"      | ANSI B-16.1 125 LBS    | 4005506 | 2                 | 5,52              | 150              |
|                         |                       |           | 4"                  | 1/2"      | DIN 2532/2533          | 4007942 | 2                 | 5,76              | 150              |
|                         |                       |           | 5"                  | 1/2"      | ANSI B-16.1 125 LBS    | 4005868 | 2                 | 7,84              | 150              |
|                         |                       |           | 5"                  | 1/2"      | DIN 2533               | 4005864 | 2                 | 7,37              | 150              |
| PEÇA AUMENTO AZ FL X FL | 3"                    | 1/2"      | 6"                  | 1/2"      | ANSI B-16.1 125 LBS    | 4005974 | 2                 | 5,52              | 150              |
|                         |                       |           | 4"                  | 1/2"      | DIN 2502 X ANSI B-16.1 | 4005156 | 2                 | 6,79              | 150              |
|                         |                       |           | 4"                  | 1/2"      | DIN 2533/2535          | 4005872 | 2                 | 7,37              | 150              |
|                         |                       |           | 4"                  | 1/2"      | ANSI B-16.1 250 LBS    | 4009760 | 2                 | 6,01              | 150              |
|                         |                       |           | 5"                  | 1/2"      | DIN 2502 X ANSI B-16.1 | 4005194 | 2                 | 7,65              | 150              |
|                         |                       |           | 5"                  | 1/2"      | DIN 2533/2535          | 4005878 | 2                 | 6,75              | 150              |
|                         |                       |           | 5"                  | 1/2"      | ANSI B-16.1 250 LBS    | 4009018 | 2                 | 5,06              | 150              |
|                         |                       |           | 6"                  | 1/2"      | ANSI B-16.1 250 LBS    | 4007436 | 2                 | 7,65              | 150              |
|                         |                       |           | 6"                  | 1/2"      | DIN 2502 X ANSI B-16.1 | 4005892 | 2                 | 7,73              | 150              |
|                         |                       |           | 6"                  | 1/2"      | DIN 2533               | 4005888 | 2                 | 7,65              | 150              |
|                         |                       |           | 6"                  | 1/2"      | DIN 2535               | 4005884 | 2                 | 8,52              | 150              |
|                         |                       |           | 8"                  | 5/8"      | DIN 2533/2535          | 4005940 | 2                 | 10,52             | 150              |

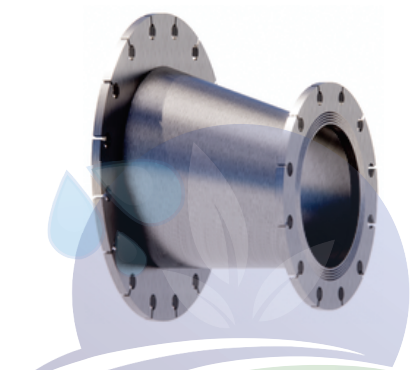
# PEÇA AUMENTO AZ

## DIMENSÕES

| CONJUNTO                | (A)<br>FLANGE ENTRADA |                      | (B)<br>FLANGE SAÍDA     |           | NORMA                       | COD.     | ESP. TUBO<br>(mm) | PESO LIQ.<br>(Kg)           | MED. (A)<br>(mm) |
|-------------------------|-----------------------|----------------------|-------------------------|-----------|-----------------------------|----------|-------------------|-----------------------------|------------------|
|                         | MEDIDA                | ESPESSURA            | MEDIDA                  | ESPESSURA |                             |          |                   |                             |                  |
| PEÇA AUMENTO AZ FL X FL | 4"                    | 1/2"                 | 5"                      | 1/2"      | DIN 2534/2535/ANSI B-16.1   | 4005902  | 2                 | 7,25                        | 150              |
|                         |                       |                      | 5"                      | 1/2"      | DIN 2502/2533               | 4005148  | 2                 | 7,25                        | 150              |
|                         |                       |                      | 5"                      | 1/2"      | ANSI B-16.1 250 LBS         | 4009792  | 2                 | 8,15                        | 150              |
|                         |                       |                      | 6"                      | 1/2"      | DIN 2534/2535/ANSI B-16.1   | 4005906  | 2                 | 9,15                        | 150              |
|                         |                       |                      | 6"                      | 1/2"      | ANSI B-16.1 250 LBS         | 4005942  | 2                 | 9,91                        | 150              |
|                         |                       |                      | 6"                      | 1/2"      | DIN 2502/2533               | 4005904  | 2                 | 9,15                        | 150              |
|                         |                       |                      | 8"                      | 5/8"      | DIN 2534/2535/ANSI B-16.1   | 4005932  | 2                 | 10,89                       | 150              |
|                         |                       |                      | 8"                      | 5/8"      | DIN 2502/2533               | 4005024  | 2                 | 10,89                       | 150              |
| PEÇA AUMENTO AZ FL X FL | 5"                    | 1/2"                 | 8"                      | 5/8"      | ANSI B-16.1 250 LBS         | 4009764  | 2                 | 11,98                       | 150              |
|                         |                       |                      | 6"                      | 1/2"      | ANSI B-16.1 125 LBS         | 4005922  | 2                 | 9,06                        | 150              |
|                         |                       |                      | 6"                      | 1/2"      | ANSI B-16.1 250 LBS         | 4007576  | 2                 | 11,54                       | 150              |
|                         |                       |                      | 6"                      | 1/2"      | DIN 2502/2533               | 4005150  | 2                 | 10,09                       | 150              |
|                         |                       |                      | 6"                      | 1/2"      | DIN 2534/2535               | 4005918  | 2                 | 9,63                        | 150              |
|                         |                       |                      | 8"                      | 5/8"      | ANSI B-16.1 125 LBS         | 4005926  | 2                 | 11,76                       | 150              |
|                         |                       |                      | 8"                      | 5/8"      | ANSI B-16.1 250 LBS         | 4007492  | 2                 | 12,78                       | 150              |
|                         |                       |                      | 8"                      | 5/8"      | DIN 2502/2533               | 4005022  | 2                 | 11,70                       | 150              |
|                         |                       |                      | 8"                      | 5/8"      | DIN 2534/2535               | 4005848  | 2                 | 13,15                       | 150              |
|                         |                       |                      | 10"                     | 5/8"      | ANSI B-16.1 250 LBS         | 4007312  | 2                 | 14,77                       | 150              |
|                         |                       |                      | 10"                     | 5/8"      | ANSI B-16.1 125 LBS         | 4005858  | 2                 | 14,57                       | 150              |
|                         |                       |                      | 10"                     | 5/8"      | DIN 2502/2533               | 4005912  | 2                 | 14,51                       | 150              |
| PEÇA AUMENTO AZ FL X FL | 6"                    | 1/2"                 | 10"                     | 5/8"      | DIN 2534/2535               | 4005278  | 2                 | 14,32                       | 150              |
|                         |                       |                      | 8"                      | 5/8"      | DIN 2502/ 2533/ ANSI B-16.1 | 4005516  | 2                 | 9,00                        | 160              |
|                         |                       |                      | 8"                      | 5/8"      | DIN 2534/2535               | 4005936  | 2                 | 14,46                       | 160              |
|                         |                       |                      | 10"                     | 5/8"      | DIN 2502/ 2533/ ANSI B-16.1 | 4005894  | 2                 | 14,57                       | 150              |
|                         |                       |                      | 10"                     | 5/8"      | ANSI B-16.1 250 LBS         | 4007642  | 2                 | 15,96                       | 150              |
|                         |                       |                      | 10"                     | 5/8"      | DIN 2534/2535               | 4005898  | 2                 | 15,23                       | 150              |
|                         |                       |                      | 12"                     | 5/8"      | DIN 2502/ 2533/ ANSI B-16.1 | 4006944  | 2                 | 17,16                       | 150              |
|                         |                       |                      | 12"                     | 5/8"      | ANSI B-16.1 250 LBS         | 4007848  | 2                 | 17,73                       | 150              |
| PEÇA AUMENTO AZ FL X FL | 8"                    | 5/8"                 | 12"                     | 5/8"      | DIN 2534/2535               | 4006204  | 2                 | 17,00                       | 150              |
|                         |                       |                      | 14"                     | 5/8"      | ANSI B-16.1 125 LBS         | 4009820  | 2                 | 18,70                       | 200              |
|                         |                       |                      | 14"                     | 5/8"      | ANSI B-16.1 250 LBS         | 4009816  | 2                 | 20,35                       | 200              |
|                         |                       |                      | 10"                     | 5/8"      | DIN 2502/ 2532/ ANSI B-16.1 | 4005152  | 2                 | 18,00                       | 160              |
|                         |                       |                      | 10"                     | 5/8"      | ANSI B-16.1 250 LBS         | 4007696  | 2                 | 18,00                       | 160              |
|                         |                       |                      | 10"                     | 5/8"      | DIN 2533                    | 4007548  | 2                 | 21,70                       | 160              |
|                         |                       |                      | 10"                     | 5/8"      | DIN 2535                    | 4007862  | 2                 | 18,24                       | 160              |
|                         |                       |                      | 12"                     | 5/8"      | DIN 2502/ 2532/ ANSI B-16.1 | 4005900  | 2                 | 19,85                       | 160              |
|                         |                       |                      | 12"                     | 5/8"      | ANSI B-16.1 250 LBS         | 4007850  | 2                 | 21,70                       | 160              |
|                         |                       |                      | 12"                     | 5/8"      | DIN 2533                    | 4007828  | 2                 | 21,70                       | 160              |
|                         |                       |                      | 12"                     | 5/8"      | DIN 2535                    | 4008432  | 2                 | 21,70                       | 160              |
|                         |                       |                      | PEÇA AUMENTO AZ FL X FL | 10"       | 5/8"                        | 14"      | 5/8"              | DIN 2502/ 2532/ ANSI B-16.1 | 4007776          |
| 14"                     | 5/8"                  | ANSI B-16.1 250 LBS  |                         |           |                             | 4009572  | 2                 | 23,92                       | 150              |
| 14"                     | 5/8"                  | DIN 2535             |                         |           |                             | 4009010  | 2                 | 21,63                       | 150              |
| 12"                     | 5/8"                  | ANSI B-16.1 250 LBS  |                         |           |                             | 4009548  | 2                 | 24,85                       | 150              |
| 12"                     | 5/8"                  | DIN 2502/ 2532       |                         |           |                             | 4005908  | 2                 | 20,82                       | 150              |
| 12"                     | 5/8"                  | DIN 2533 ANSI B-16.1 |                         |           |                             | 4009176  | 2                 | 20,82                       | 150              |
| PEÇA AUMENTO AZ FL X FL | 12"                   | 5/8"                 | 14"                     | 5/8"      | ANSI B-16.1 250 LBS         | 4009480  | 2                 | 27,43                       | 150              |
|                         |                       |                      | 14"                     | 5/8"      | DIN 2502/ 2532              | 4007544  | 2                 | 23,38                       | 150              |
| PEÇA AUMENTO AZ FL X FL | 14"                   | 5/8"                 | 16"                     | 5/8"      | PN16 / ANSI B-16.1 250 LBS  | 4009862  | 2                 | 23,51                       | 150              |
| PEÇA AUMENTO AZ FL X FL | 12"                   | 5/8"                 | 14"                     | 5/8"      | DIN 2502/ 2532              | 4007348  | 2                 | 24,82                       | 150              |
| PEÇA AUMENTO AZ FL X FL | 14"                   | 5/8"                 | 16"                     | 5/8"      | DIN 2532 PN10               | 19983914 | 2                 | 32,71                       | 200              |



# REDUÇÃO EXCÊNTRICA AZ

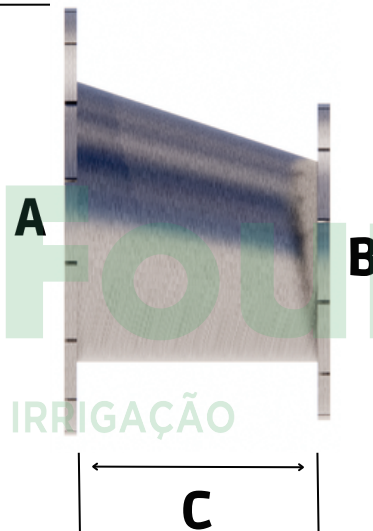


## Descrição do produto:

Galvanizado a fogo

# IrrigaFour

EXCELÊNCIA EM IRRIGAÇÃO



## DIMENSÕES

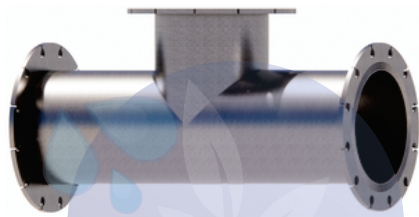
| CONJUNTO                      | (A)<br>FLANGE ENTRADA |                           | (B)<br>FLANGE SAÍDA           |           | NORMA                       | COD.     | ESP. TUBO (mm) | PESO LIQ. (Kg)         | MED. (C) (mm) |
|-------------------------------|-----------------------|---------------------------|-------------------------------|-----------|-----------------------------|----------|----------------|------------------------|---------------|
|                               | MEDIDA                | ESPESSURA                 | MEDIDA                        | ESPESSURA |                             |          |                |                        |               |
| REDUÇÃO EXCÊNTRICA AZ FL X FL | 16"                   | 5/8"                      | 10"                           | 5/8"      | DIN 2532 PN10               | 4009836  | 2              | 28,20                  | 300           |
|                               |                       |                           | 10"                           | 5/8"      | DIN PN16 / 125 LBS          | 4009824  | 2              | 28,51                  | 300           |
| REDUÇÃO EXCÊNTRICA AZ FL X FL | 14"                   | 5/8"                      | 12"                           | 5/8"      | ANSI B-16.1 250 LBS         | 4009476  | 2              | 35,48                  | 300           |
|                               |                       |                           | 12"                           | 5/8"      | DIN 2502 / 2532             | 4007554  | 2              | 27,35                  | 300           |
|                               |                       |                           | 10"                           | 5/8"      | ANSI B-16.1 250 LBS         | 4007732  | 2              | 26,99                  | 300           |
|                               |                       |                           | 10"                           | 5/8"      | ANSI B-16.1 X DIN 2502/2532 | 4007898  | 2              | 25,60                  | 300           |
|                               |                       |                           | 10"                           | 5/8"      | ANSI B-16.1                 | 4006950  | 2              | 25,59                  | 300           |
|                               |                       |                           | 10"                           | 5/8"      | ANSI B-16.1 X ANSI B-16.1   | 4009186  | 2              | 30,41                  | 300           |
|                               |                       |                           | 10"                           | 5/8"      | DIN 2532                    | 4006608  | 2              | 25,60                  | 300           |
|                               |                       |                           | 8"                            | 5/8"      | ANSI B-16.1 250 LBS         | 400788   | 2              | 22,08                  | 300           |
|                               |                       |                           | 8"                            | 5/8"      | ANSI B-16.1 X ANSI B-16.1   | 4009182  | 2              | 11,45                  | 280           |
|                               |                       |                           | 8"                            | 5/8"      | DIN 2502 / 2532             | 4007440  | 2              | 21,08                  | 280           |
|                               |                       |                           | 8"                            | 5/8"      | DIN 2533                    | 40064650 | 2              | 21,08                  | 280           |
|                               |                       |                           | REDUÇÃO EXCÊNTRICA AZ FL X FL | 12"       | 5/8"                        | 6"       | 1/2"           | ANSI B-16.1 X DIN 2502 | 4007768       |
| 10"                           | 5/8"                  | ANSI B-16.1 250 LBS       |                               |           |                             | 4007698  | 2              | 26,99                  | 300           |
| 10"                           | 5/8"                  | ANSI B-16.1 X DIN 2532    |                               |           |                             | 4009074  | 2              | 23,07                  | 300           |
| 10"                           | 5/8"                  | DIN 2502 / 2532           |                               |           |                             | 4007451  | 2              | 23,07                  | 300           |
| 10"                           | 5/8"                  | DIN PN16 / 125 LBS        |                               |           |                             | 4007754  | 2              | 23,07                  | 300           |
| 8"                            | 5/8"                  | ANSI B-16.1 250 LBS       |                               |           |                             | 4007314  | 2              | 23,55                  | 300           |
| 8"                            | 5/8"                  | ANSI B-16.1               |                               |           |                             | 4005450  | 2              | 20,36                  | 300           |
| 8"                            | 5/8"                  | ANSI B-16.1 X ANSI B-16.1 |                               |           |                             | 4009078  | 2              | 20,97                  | 300           |
| 8"                            | 5/8"                  | DIN 2533                  |                               |           |                             | 4007516  | 2              | 21,05                  | 300           |
| 6"                            | 1/2"                  | ANSI B-16.1 250 LBS       |                               |           |                             | 4007612  | 2              | 19,22                  | 300           |
| 6"                            | 1/2"                  | ANSI B-16.1 X DIN 2502    |                               |           |                             | 4005444  | 2              | 17,88                  | 300           |
| 5"                            | 1/2"                  | ANSI B-16.1 125 LBS       |                               |           |                             | 4009472  | 2              | 16,77                  | 300           |
| 5"                            | 1/2"                  | DIN 2502 / 2533           |                               |           |                             | 4007674  | 2              | 16,51                  | 300           |

# REDUÇÃO EXCÊNTRICA AZ

## DIMENSÕES

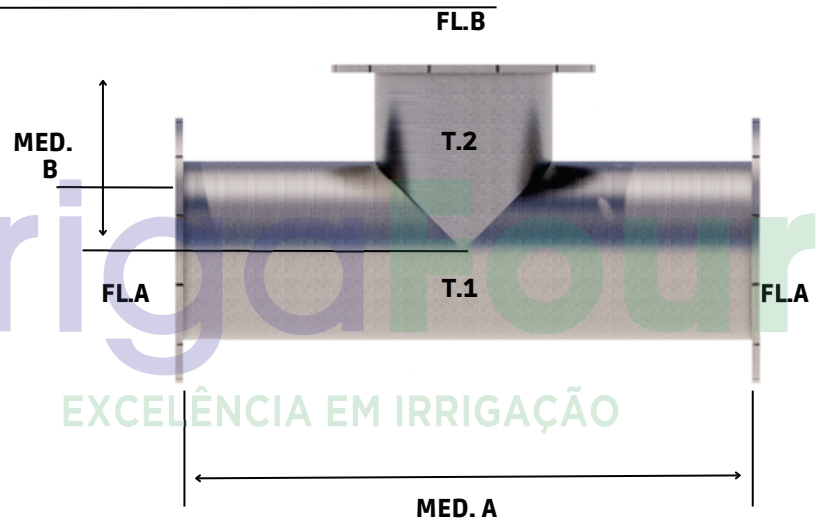
| CONJUNTO                      | (A) FLANGE ENTRADA |           | (B) FLANGE SAÍDA |           | NORMA                     | COD.    | ESP. TUBO (mm) | PESO LIQ. (Kg) | MED. (C) (mm) |
|-------------------------------|--------------------|-----------|------------------|-----------|---------------------------|---------|----------------|----------------|---------------|
|                               | MEDIDA             | ESPESSURA | MEDIDA           | ESPESSURA |                           |         |                |                |               |
| REDUÇÃO EXCÊNTRICA AZ FL X FL | 10"                | 5/8"      | 8"               | 5/8"      | ANSI B-16.1 250 LBS       | 4007320 | 2              | 21,71          | 300           |
|                               |                    |           | 8"               | 5/8"      | ANSI B-16.1               | 4005454 | 2              | 19,03          | 300           |
|                               |                    |           | 8"               | 5/8"      | DIN 2533                  | 4007368 | 2              | 19,21          | 300           |
|                               |                    |           | 6"               | 1/2"      | ANSI B-16.1 250 LBS       | 4007624 | 2              | 17,44          | 300           |
|                               |                    |           | 6"               | 1/2"      | ANSI B-16.1 X ANSI B-16.1 | 4007906 | 2              | 25,60          | 300           |
|                               |                    |           | 6"               | 1/2"      | ANSI B-16.1 / DIN 2502    | 4005010 | 2              | 15,59          | 300           |
|                               |                    |           | 6"               | 1/2"      | DIN 2534 / 2535           | 4006568 | 2              | 16,71          | 300           |
|                               |                    |           | 5"               | 1/2"      | ANSI B-16.1 250 LBS       | 4007438 | 2              | 15,84          | 300           |
|                               |                    |           | 5"               | 1/2"      | DIN 2502                  | 4005434 | 2              | 13,07          | 300           |
| REDUÇÃO EXCÊNTRICA AZ FL X FL | 8"                 | 5/8"      | 6"               | 1/2"      | ANSI B-16.1 250 LBS       | 4007490 | 2              | 14,39          | 200           |
|                               |                    |           | 5"               | 1/2"      | ANSI B-16.1 250 LBS       | 4009668 | 2              | 15,75          | 300           |
|                               |                    |           | 5"               | 1/2"      | ANSI B-16.1               | 4005436 | 2              | 13,07          | 300           |
|                               |                    |           | 5"               | 1/2"      | DIN 2502                  | 4005012 | 2              | 13,01          | 300           |
|                               |                    |           | 4"               | 1/2"      | ANSI B-16.1               | 4005202 | 2              | 11,96          | 300           |
|                               |                    |           | 4"               | 1/2"      | DIN 2502 / 2533           | 4003800 | 2              | 11,96          | 300           |
|                               |                    |           | 3"               | 1/2"      | ANSI B-16.1               | 4005408 | 2              | 11,47          | 300           |
|                               |                    |           | 3"               | 1/2"      | DIN 2533                  | 4005410 | 2              | 11,61          | 300           |
| REDUÇÃO EXCÊNTRICA AZ FL X FL | 6"                 | 1/2"      | 5"               | 1/2"      | ANSI B-16.1               | 4005438 | 2              | 9,29           | 200           |
|                               |                    |           | 5"               | 1/2"      | DIN 2502                  | 4005440 | 2              | 9,24           | 200           |
|                               |                    |           | 4"               | 1/2"      | ANSI B-16.1               | 4005424 | 2              | 8,19           | 200           |
|                               |                    |           | 4"               | 1/2"      | DIN 2502                  | 4005426 | 2              | 8,19           | 200           |
|                               |                    |           | 3"               | 1/2"      | ANSI B-16.1               | 4005412 | 2              | 8,41           | 250           |
|                               |                    |           | 3"               | 1/2"      | DIN 2532 / 33 / 34 / 35   | 4005414 | 2              | 8,29           | 250           |
| REDUÇÃO EXCÊNTRICA AZ FL X FL | 5"                 | 1/2"      | 4"               | 1/2"      | ANSI B-16.1               | 4005428 | 2              | 7,52           | 200           |
|                               |                    |           | 4"               | 1/2"      | DIN 2502                  | 4005430 | 2              | 7,52           | 200           |
|                               |                    |           | 3"               | 1/2"      | ANSI B-16.1               | 4005416 | 2              | 7,14           | 200           |
|                               |                    |           | 3"               | 1/2"      | DIN 2533                  | 4005418 | 2              | 7,12           | 200           |
|                               |                    |           | 2.1/2"           | 1/2"      | DIN 2533                  | 4009484 | 2              | 6,37           | 150           |
|                               |                    |           | 2.1/2"           | 1/2"      | ANSI B-16.1 / DIN 2502    | 4008018 | 2              | 5,52           | 150           |
| REDUÇÃO EXCÊNTRICA AZ FL X FL | 4"                 | 1/2"      | 3"               | 1/2"      | ANSI B-16.1               | 4005420 | 2              | 6,33           | 200           |
|                               |                    |           | 3"               | 1/2"      | DIN 2502 / 2533           | 4005422 | 2              | 6,26           | 200           |
|                               |                    |           | 2"               | 1/2"      | DIN 2502                  | 4005788 | 2              | 5,49           | 150           |
|                               |                    |           | 2.1/2"           | 1/2"      | DIN 2533                  | 4008988 | 2              | 5,10           | 150           |

# DERIVAÇÃO T AZ



## Descrição do produto:

Galvanizado a fogo



## DIMENSÕES

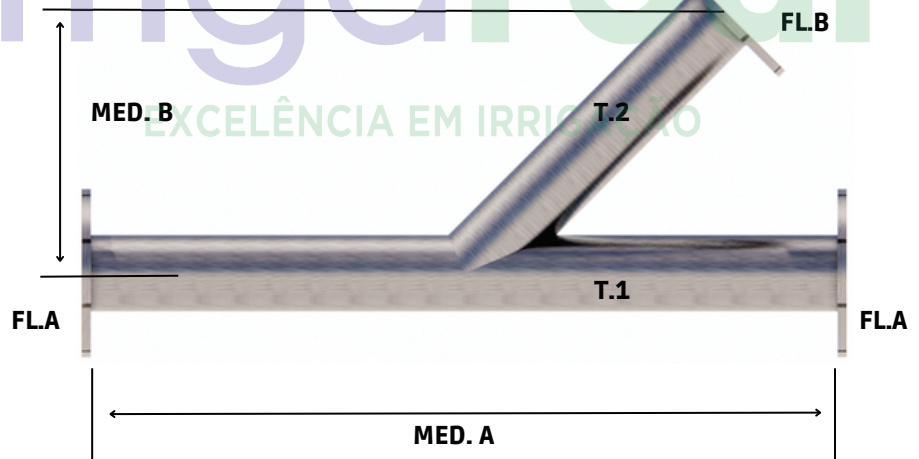
| COD.    | CONJUNTO         | FLANGE (A) |                | FLANGE (B) |                | ESPESSURA TUBOS |             | PESO LIQ. (Kg) | MED. A (mm) | MED. B (mm) |
|---------|------------------|------------|----------------|------------|----------------|-----------------|-------------|----------------|-------------|-------------|
|         |                  | POLEGADA   | ESPESSURA (mm) | POLEGADA   | ESPESSURA (mm) | T.01 - (mm)     | T.02 - (mm) |                |             |             |
| 4008216 | DERIVAÇÃO T - AZ | 4"         | 1/2"           | 3"         | 1/2"           | 2               | 2           | 47,32          | 1000        | 350         |
| 4007080 | DERIVAÇÃO T - AZ | 4"         | 1/2"           | 4"         | 1/2"           | 2               | 2           | 10,66          | 1000        | 200         |
| 4008220 | DERIVAÇÃO T - AZ | 5"         | 1/2"           | 3"         | 1/2"           | 2               | 2           | 21,32          | 1000        | 280         |
| 4007082 | DERIVAÇÃO T - AZ | 5"         | 1/2"           | 4"         | 1/2"           | 2               | 2           | 14,97          | 1000        | 220         |
| 4006058 | DERIVAÇÃO T - AZ | 5"         | 1/2"           | 5"         | 1/2"           | 2               | 2           | 15,84          | 1000        | 175         |
| 4007654 | DERIVAÇÃO T - AZ | 6"         | 1/2"           | 2"         | 1/2"           | 2               | 2           | 22,30          | 1000        | 175         |
| 4008224 | DERIVAÇÃO T - AZ | 6"         | 1/2"           | 3"         | 1/2"           | 2               | 2           | 23,66          | 1000        | 280         |
| 4005172 | DERIVAÇÃO T - AZ | 6"         | 1/2"           | 4"         | 1/2"           | 2               | 2           | 20,78          | 1000        | 245         |
| 4005558 | DERIVAÇÃO T - AZ | 6"         | 1/2"           | 6"         | 1/2"           | 2               | 2           | 25,55          | 1000        | 300         |
| 4007914 | DERIVAÇÃO T - AZ | 8"         | 5/8"           | 3"         | 1/2"           | 2               | 2           | 28,53          | 1000        | 250         |
| 4005770 | DERIVAÇÃO T - AZ | 8"         | 5/8"           | 4"         | 1/2"           | 2               | 2           | 28,53          | 1000        | 250         |
| 4005204 | DERIVAÇÃO T - AZ | 8"         | 5/8"           | 6"         | 1/2"           | 2               | 2           | 30,79          | 1000        | 270         |
| 4009410 | DERIVAÇÃO T - AZ | 8"         | 5/8"           | 2"         | 1/2"           | 2               | 2           | 26,98          | 1000        | 240         |
| 4005044 | DERIVAÇÃO T - AZ | 8"         | 5/8"           | 8"         | 5/8"           | 2               | 2           | 33,59          | 1000        | 245         |
| 4009170 | DERIVAÇÃO T - AZ | 10"        | 5/8"           | 2"         | 1/2"           | 2               | 2           | 32,95          | 1000        | 275         |
| 4005222 | DERIVAÇÃO T - AZ | 10"        | 5/8"           | 4"         | 1/2"           | 2               | 2           | 34,47          | 1000        | 280         |
| 4007514 | DERIVAÇÃO T - AZ | 10"        | 5/8"           | 6"         | 1/2"           | 2               | 2           | 37,15          | 1000        | 280         |
| 4005724 | DERIVAÇÃO T - AZ | 10"        | 5/8"           | 8"         | 5/8"           | 2               | 2           | 37,41          | 1000        | 280         |
| 4005628 | DERIVAÇÃO T - AZ | 10"        | 5/8"           | 10"        | 5/8"           | 2               | 2           | 39,52          | 1000        | 360         |
| 4003868 | DERIVAÇÃO T - AZ | 12"        | 5/8"           | 4"         | 1/2"           | 2               | 2           | 39,85          | 1000        | 350         |
| 4009756 | DERIVAÇÃO T - AZ | 12"        | 5/8"           | 6"         | 1/2"           | 2               | 2           | 44,50          | 1000        | 350         |
| 4007086 | DERIVAÇÃO T - AZ | 12"        | 5/8"           | 8"         | 5/8"           | 2               | 2           | 44,50          | 1000        | 350         |
| 4006432 | DERIVAÇÃO T - AZ | 12"        | 5/8"           | 10"        | 5/8"           | 2               | 2           | 47,32          | 1000        | 350         |
| 4005746 | DERIVAÇÃO T - AZ | 12"        | 5/8"           | 12"        | 5/8"           | 2               | 2           | 50,78          | 1000        | 350         |
| 4008056 | DERIVAÇÃO T - AZ | 14"        | 5/8"           | 4"         | 1/2"           | 2,65            | 2           | 46,93          | 1000        | 375         |
| 4008300 | DERIVAÇÃO T - AZ | 14"        | 5/8"           | 6"         | 1/2"           | 2,65            | 2           | 46,61          | 1000        | 425         |
| 4007854 | DERIVAÇÃO T - AZ | 14"        | 5/8"           | 8"         | 5/8"           | 2,65            | 2           | 38,67          | 1000        | 375         |
| 4007092 | DERIVAÇÃO T - AZ | 14"        | 5/8"           | 10"        | 5/8"           | 2,65            | 2           | 54,54          | 1000        | 375         |
| 4007088 | DERIVAÇÃO T - AZ | 14"        | 5/8"           | 12"        | 5/8"           | 2,65            | 2           | 57,39          | 1000        | 375         |
| 4007090 | DERIVAÇÃO T - AZ | 14"        | 5/8"           | 14"        | 5/8"           | 2,65            | 2,65        | 58,09          | 1000        | 375         |
| 4009828 | DERIVAÇÃO T - AZ | 16"        | 5/8"           | 16"        | 5/8"           | 2,65            | 2,65        | 86,74          | 1000        | 435         |

# DERIVAÇÃO T - 45° AZ



## Descrição do produto:

Galvanizado a fogo



## DIMENSÕES

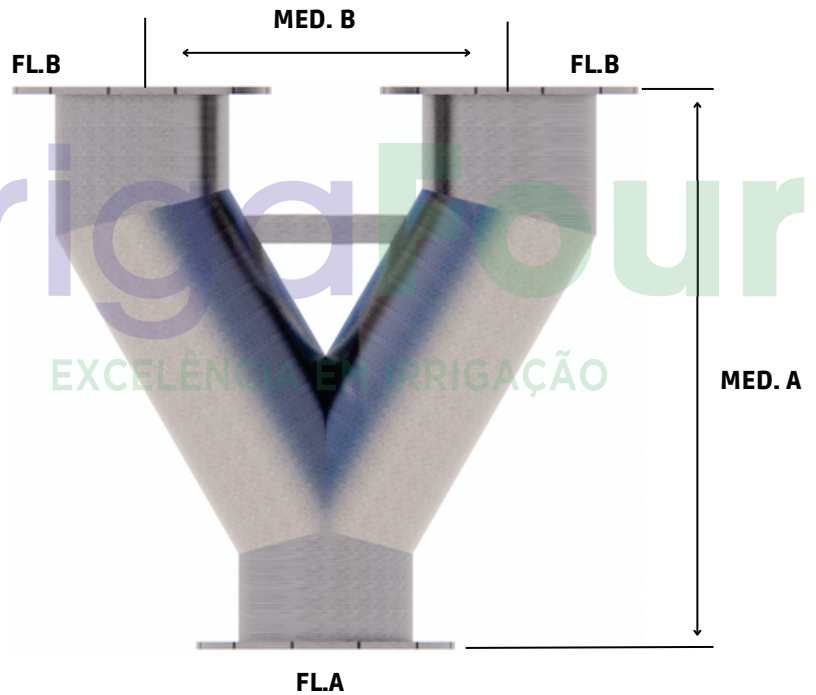
| COD.    | CONJUNTO            | FLANGE (A) |              | FLANGE (B) |              | ESPESSURA TUBOS |           | PESO LIQ. (Kg) | MED. A (mm) | MED. B (mm) |
|---------|---------------------|------------|--------------|------------|--------------|-----------------|-----------|----------------|-------------|-------------|
|         |                     | POLEGADA   | ESPESS. (mm) | POLEGADA   | ESPESS. (mm) | T.01 (mm)       | T.02 (mm) |                |             |             |
| 4009576 | DERIVAÇÃO T-45° -AZ | 4"         | 1/2"         | 4"         | 1/2"         | 2               | 2         | 17,89          | 1000        | 345         |
| 4009198 | DERIVAÇÃO T-45° -AZ | 6"         | 1/2"         | 6"         | 1/2"         | 2               | 2         | 28,97          | 1000        | 345         |
| 4009126 | DERIVAÇÃO T-45° -AZ | 8"         | 5/8"         | 8"         | 5/8"         | 2               | 2         | 27,34          | 1000        | 365         |
| 4009130 | DERIVAÇÃO T-45° -AZ | 10"        | 5/8"         | 10"        | 5/8"         | 2               | 2         | 45,70          | 1000        | 390         |
| 4009980 | DERIVAÇÃO T-45° -AZ | 12"        | 5/8"         | 12"        | 5/8"         | 2               | 2         | 61,11          | 1000        | 460         |
| 4010114 | DERIVAÇÃO T-45° -AZ | 14"        | 5/8"         | 14"        | 5/8"         | 2,65            | 2,65      | 72,77          | 1000        | 530         |

# PEÇA Y AZ



## Descrição do produto:

Galvanizado a fogo

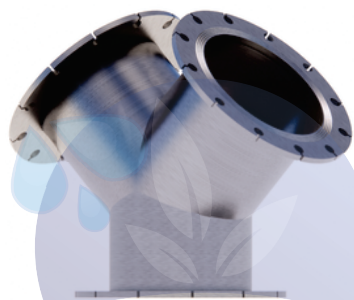


## DIMENSÕES

| COD.    | CONJUNTO    | FLANGE (A) |             | FLANGE (B) |             | ESPESSURA TUBO (mm) | PESO LIQ. (Kg) | MED. A (mm) | MED. B (mm) |
|---------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|---------------------|----------------|-------------|-------------|
|         |             | POLEGADA   | ESPES. (mm) | POLEGADA   | ESPES. (mm) |                     |                |             |             |
| 4006348 | PEÇA Y - AZ | 6"         | 1/2"        | 6"         | 1/2"        | 2                   | 28,76          | 510         | 820         |
| 4008668 | PEÇA Y - AZ | 8"         | 5/8"        | 5"         | 1/2"        | 2                   | 29,71          | 515         | 1000        |
| 4006556 | PEÇA Y - AZ | 8"         | 5/8"        | 6"         | 1/2"        | 2                   | 33,66          | 510         | 860         |
| 4005028 | PEÇA Y - AZ | 8"         | 5/8"        | 8"         | 5/8"        | 2                   | 89,18          | 506         | 830         |
| 4005046 | PEÇA Y - AZ | 10"        | 5/8"        | 6"         | 1/2"        | 2                   | 35,15          | 510         | 850         |
| 4005074 | PEÇA Y - AZ | 10"        | 5/8"        | 8"         | 5/8"        | 2                   | 41,78          | 510         | 875         |
| 4005080 | PEÇA Y - AZ | 10"        | 5/8"        | 10"        | 5/8"        | 2                   | 48,21          | 575         | 900         |
| 4006084 | PEÇA Y - AZ | 12"        | 5/8"        | 8"         | 5/8"        | 2                   | 42,80          | 510         | 875         |
| 4006992 | PEÇA Y - AZ | 12"        | 5/8"        | 10"        | 5/8"        | 2                   | 50,20          | 575         | 928         |
| 4006054 | PEÇA Y - AZ | 12"        | 5/8"        | 12"        | 5/8"        | 2                   | 58,49          | 630         | 970         |
| 4006996 | PEÇA Y - AZ | 14"        | 5/8"        | 8"         | 5/8"        | 2                   | 45,06          | 510         | 875         |
| 4006994 | PEÇA Y - AZ | 14"        | 5/8"        | 10"        | 5/8"        | 2                   | 52,76          | 575         | 928         |
| 4007206 | PEÇA Y - AZ | 14"        | 5/8"        | 12"        | 5/8"        | 2                   | 61,29          | 630         | 1000        |
| 4007550 | PEÇA Y - AZ | 14"        | 5/8"        | 14"        | 5/8"        | 2                   | 70,60          | 667         | 980         |

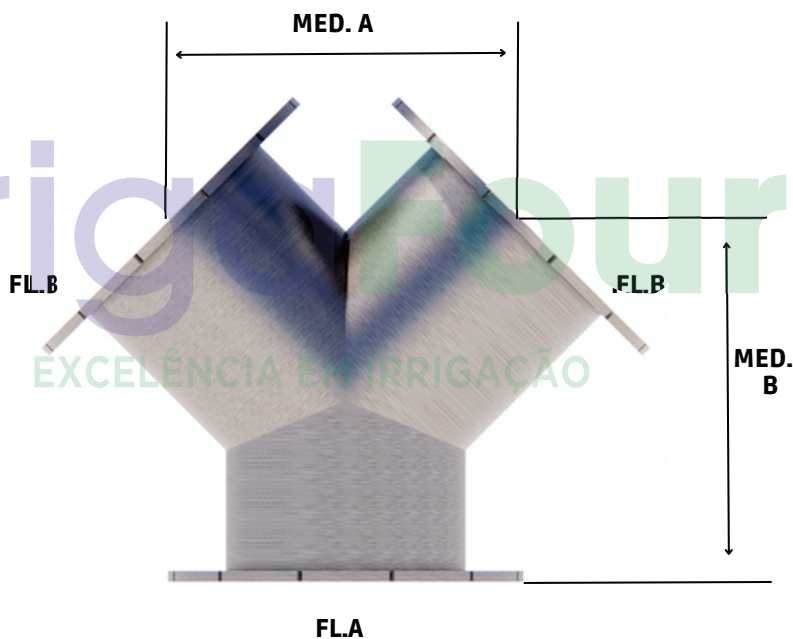
# PEÇA Y 45° AZ

Linha Conexões



## Descrição do produto:

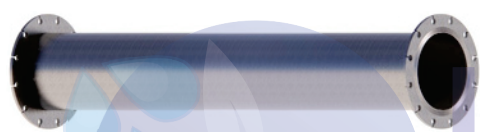
Galvanizado a fogo



## DIMENSÕES

| COD.    | CONJUNTO      | FLANGE (A) |             | FLANGE (B) |             | ESPES. TUBO (mm) | PESO LIQ. (Kg) | MED. A (mm) | MED. B (mm) |
|---------|---------------|------------|-------------|------------|-------------|------------------|----------------|-------------|-------------|
|         |               | POLEGADA   | ESPES. (mm) | POLEGADA   | ESPES. (mm) |                  |                |             |             |
| 4009730 | PEÇA Y-45°-AZ | 14"        | 5/8"        | 14"        | 5/8"        | 2                | 46,65          | 450         | 454         |
| 4008854 | PEÇA Y-45°-AZ | 14"        | 5/8"        | 12"        | 5/8"        | 2                | 40,18          | 450         | 640         |
| 4007208 | PEÇA Y-45°-AZ | 14"        | 5/8"        | 10"        | 5/8"        | 2                | 40,18          | 430         | 460         |
| 4007210 | PEÇA Y-45°-AZ | 14"        | 5/8"        | 8"         | 5/8"        | 2                | 36,20          | 380         | 624         |
| 4007212 | PEÇA Y-45°-AZ | 12"        | 5/8"        | 12"        | 5/8"        | 2                | 42,86          | 450         | 450         |
| 4007214 | PEÇA Y-45°-AZ | 12"        | 5/8"        | 10"        | 5/8"        | 2                | 37,62          | 430         | 470         |
| 4007216 | PEÇA Y-45°-AZ | 12"        | 5/8"        | 8"         | 5/8"        | 2                | 31,83          | 370         | 440         |
| 4007218 | PEÇA Y-45°-AZ | 10"        | 5/8"        | 10"        | 5/8"        | 2                | 35,84          | 430         | 430         |
| 4007220 | PEÇA Y-45°-AZ | 10"        | 5/8"        | 8"         | 5/8"        | 2                | 30,80          | 430         | 440         |
| 4007222 | PEÇA Y-45°-AZ | 8"         | 5/8"        | 8"         | 5/8"        | 2                | 27,88          | 380         | 400         |
| 4007812 | PEÇA Y-45°-AZ | 6"         | 1/2"        | 6"         | 1/2"        | 2                | 20,54          | 375         | 400         |

# TUBO FL AZ



## Descrição do produto:

Galvanizado a fogo



## DIMENSÕES

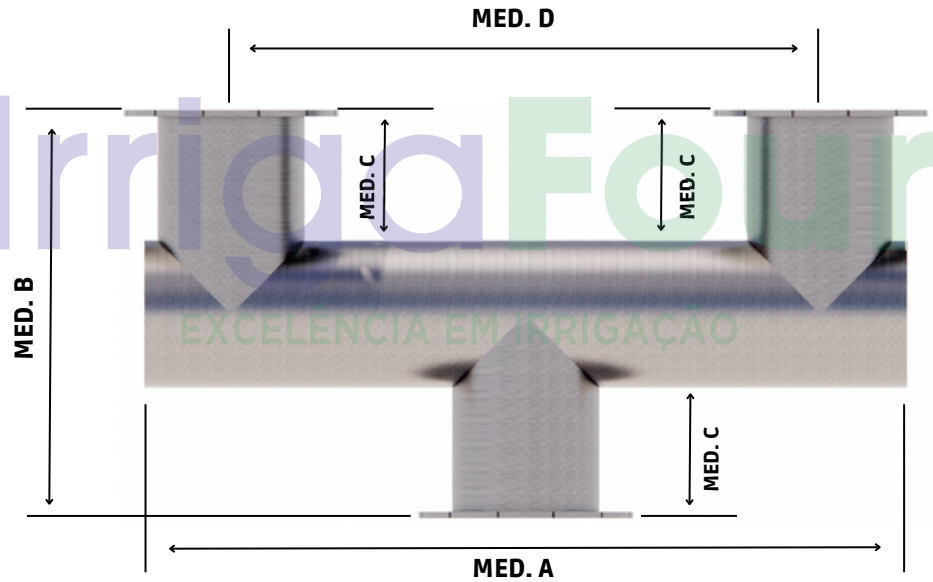
| CONJUNTO        | FLANGE   |              | ESPESS. TUBO | PESO LIQ. (Kg) | COMP (mm) | CONJUNTO        | FLANGE   |              | ESPESS. TUBO | PESO LIQ. (Kg) | COMP (mm) |
|-----------------|----------|--------------|--------------|----------------|-----------|-----------------|----------|--------------|--------------|----------------|-----------|
|                 | POLEGADA | ESPESS. (mm) |              |                |           |                 | POLEGADA | ESPESS. (mm) |              |                |           |
| TUBO COM FLANGE | 2"       | 1/2"         | 2            | 5,55           | 1000      | TUBO COM FLANGE | 8"       | 5/8"         | 2            | 25,19          | 1000      |
| TUBO COM FLANGE | 2"       | 1/2"         | 2            | 8,11           | 2000      | TUBO COM FLANGE | 8"       | 5/8"         | 2            | 35,41          | 2000      |
| TUBO COM FLANGE | 2"       | 1/2"         | 2            | 10,66          | 3000      | TUBO COM FLANGE | 8"       | 5/8"         | 2            | 45,62          | 3000      |
| TUBO COM FLANGE | 2"       | 1/2"         | 2            | 18,32          | 6000      | TUBO COM FLANGE | 8"       | 5/8"         | 2            | 76,26          | 6000      |
| TUBO COM FLANGE | 3"       | 1/2"         | 2            | 9,21           | 1000      | TUBO COM FLANGE | 10"      | 5/8"         | 2            | 35,33          | 1000      |
| TUBO COM FLANGE | 3"       | 1/2"         | 2            | 13,04          | 2000      | TUBO COM FLANGE | 10"      | 5/8"         | 2            | 48,09          | 2000      |
| TUBO COM FLANGE | 3"       | 1/2"         | 2            | 16,87          | 3000      | TUBO COM FLANGE | 10"      | 5/8"         | 2            | 60,86          | 3000      |
| TUBO COM FLANGE | 3"       | 1/2"         | 2            | 28,36          | 6000      | TUBO COM FLANGE | 10"      | 5/8"         | 2            | 99,16          | 6000      |
| TUBO COM FLANGE | 4"       | 1/2"         | 2            | 11,93          | 1000      | TUBO COM FLANGE | 12"      | 5/8"         | 2            | 44,74          | 1000      |
| TUBO COM FLANGE | 4"       | 1/2"         | 2            | 17,03          | 2000      | TUBO COM FLANGE | 12"      | 5/8"         | 2            | 60,06          | 2000      |
| TUBO COM FLANGE | 4"       | 1/2"         | 2            | 22,14          | 3000      | TUBO COM FLANGE | 12"      | 5/8"         | 2            | 75,38          | 3000      |
| TUBO COM FLANGE | 4"       | 1/2"         | 2            | 37,46          | 6000      | TUBO COM FLANGE | 12"      | 5/8"         | 2            | 121,35         | 6000      |
| TUBO COM FLANGE | 5"       | 1/2"         | 2            | 15,58          | 1000      | TUBO COM FLANGE | 14"      | 5/8"         | 2,65         | 53,68          | 1000      |
| TUBO COM FLANGE | 5"       | 1/2"         | 2            | 21,97          | 2000      | TUBO COM FLANGE | 14"      | 5/8"         | 2,65         | 77,37          | 2000      |
| TUBO COM FLANGE | 5"       | 1/2"         | 2            | 28,35          | 3000      | TUBO COM FLANGE | 14"      | 5/8"         | 2,65         | 101,05         | 3000      |
| TUBO COM FLANGE | 5"       | 1/2"         | 2            | 47,5           | 6000      | TUBO COM FLANGE | 14"      | 5/8"         | 2,65         | 172,1          | 6000      |
| TUBO COM FLANGE | 6"       | 1/2"         | 2            | 20,34          | 1000      | TUBO COM FLANGE | 16"      | 5/8"         | 2,65         | 59,07          | 1000      |
| TUBO COM FLANGE | 6"       | 1/2"         | 2            | 28             | 2000      | TUBO COM FLANGE | 16"      | 5/8"         | 2,65         | 86,13          | 2000      |
| TUBO COM FLANGE | 6"       | 1/2"         | 2            | 35,66          | 3000      | TUBO COM FLANGE | 16"      | 5/8"         | 2,65         | 113,2          | 3000      |
| TUBO COM FLANGE | 6"       | 1/2"         | 2            | 58,64          | 6000      | TUBO COM FLANGE | 16"      | 5/8"         | 2,65         | 194,4          | 6000      |

# MANIFOLD AZ



## Descrição do produto:

Galvanizado a fogo



## DIMENSÕES

| COD.    | CONJUNTO             | FLANGE (A) |              | FLANGE (B) |              | ESPESS. TUBOS | PESO LIQ. (Kg) | MED. A (mm) | MED. B (mm) | MED. C (mm) | MED. D (mm) |
|---------|----------------------|------------|--------------|------------|--------------|---------------|----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|         |                      | POL.       | ESPESS. (mm) | POL.       | ESPESS. (mm) |               |                |             |             |             |             |
| 4009652 | MANIFOLD AZ - DN 200 | 8"         | 5/8"         | 8"         | 5/8"         | 2             | 46,65          | 1068        | 830         | 313         | 813         |
| 4009650 | MANIFOLD AZ - DN 250 | 10"        | 5/8"         | 10"        | 5/8"         | 2             | 62,55          | 1321        | 900         | 323         | 1016        |
| 4009648 | MANIFOLD AZ - DN 300 | 12"        | 5/8"         | 12"        | 5/8"         | 2             | 78,75          | 1580        | 970         | 333         | 1220        |
| 4009646 | MANIFOLD AZ - DN 350 | 14"        | 5/8"         | 14"        | 5/8"         | 2             | 101,70         | 1818        | 980         | 312         | 1413        |





<https://irrigafour.com/>

 **irrigafour**