

CONDUCTO RECTANGULAR – AISLADO INTERIOR



PRODUCTO

Conducto rectangular con brida integral aislado interior.

MATERIAL

Acero Galvanizado DX51D + Z275/Z200 (DIN EN 10346 and DIN EN 10143)

Aislamiento interior de lana mineral con tejido de fibra de vidrio. Espesores 25mm y 40mm. Fijado con clips electrosoldables y perfilera metálica en los extremos.

Espesor chapa según ensayo EN 1507

RANGO DE PRODUCTOS

Conducto rectangular metálico plegado y accesorios con sección transversal según EN 1505, 1507 y DIN 18379. Aislado interiormente

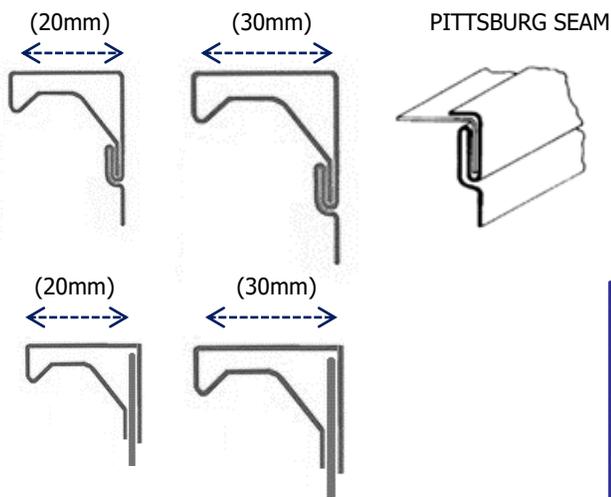
TAMAÑOS (mm)

-Brida postiza longitud estandar de conducto 1360mm con brida B20 y 1320mm con brida B30

-B20 marco brida con sección de 20 mm: secciones de conducto hasta 1250mm

-B30 marco brida con sección de 30 mm: secciones de conducto desde 1250mm hasta 2000mm

BRIDAS Y UNIONES



CARACTERISTICAS TECNICAS

-La brida integral proporciona una mayor rigidez y estanqueidad. Conformada mediante perfilado lineal del la chapa de conducto sin cortes o costuras. Disponible en conductos y accesorios.

-Clases de estanqueidad: B y C según EN 1507 (ATC4 & ATC3)

-Espesor de conducto según ensayo EN-1507

0,6mm hasta sección 500mm.

0,8mm desde 500mm hasta 1250mm.

1,0mm desde 1250mm hasta 2000mm.

-Aislamiento interior de lana mineral Euroclase A1. Atenuación acústica por absorción.

-Vanos según EN 1505

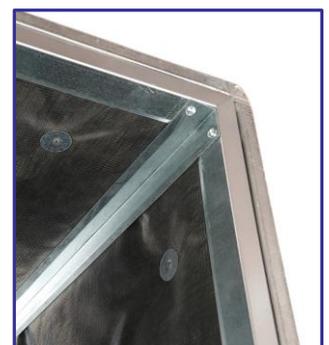
-Engatillado longitudinal Pittsburg con brida integral B20/B30

-Chapa reforzada con nervadura longitudinal

-Refuerzo adicional según estándares MONTAJES FIVI S.L.

-Sellado según requerimientos de higiene VDI 6022.

-Medición de superficie de conductos según EN-100716

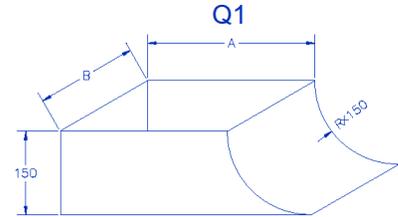


CONDUCTO RECTANGULAR – PIEZAS

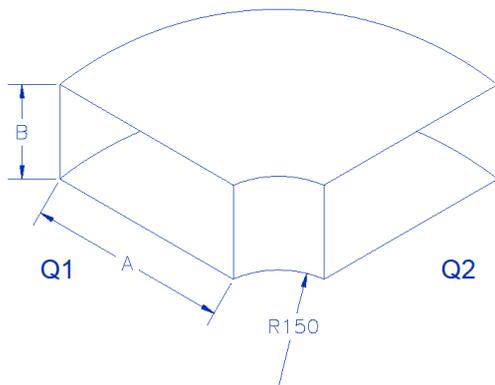
1 CONDUCTO RECTO / STRAIGHT DUCT



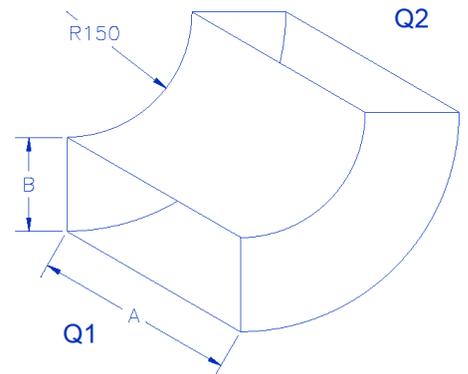
2 ZAPATO / GRAFT



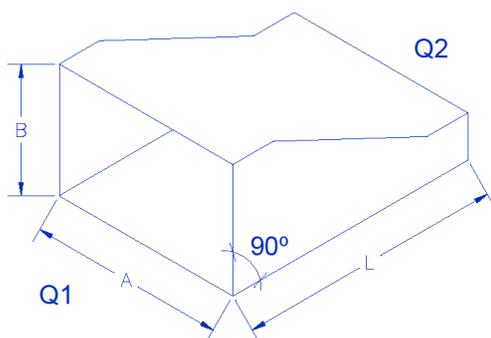
3 CODO XX° GRADOS (TRAZADO HORIZONTAL) ELBOW XX° DEGREES (HORIZONTAL LAYOUT) (EJEMPLO PEDIDO: Codo 90° de 600x200)



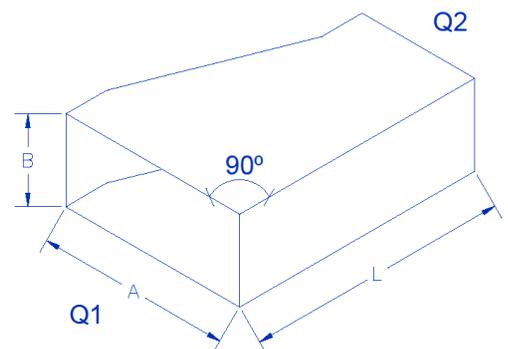
4 CODO XX° GRADOS (TRAZADO VERTICAL) ELBOW XX° DEGREES (VERTICAL LAYOUT) (EJEMPLO PEDIDO: Codo 90° de 200X600)



5 REDUCCION EN ALTURA (RECTA UN LADO) HEIGHT REDUCTION (STRAIGHT ONE SIDE)

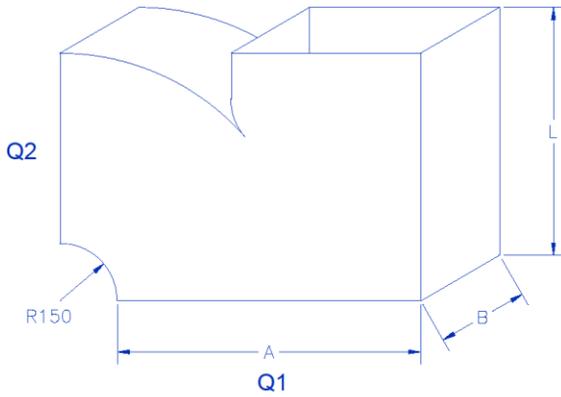


6 REDUCCION EN ANCHO (RECTA UN LADO) WIDTH REDUCTION (STRAIGHT ONE SIDE)

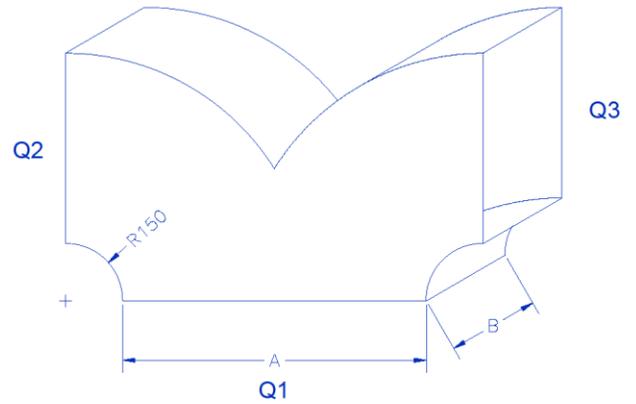


CONDUCTO RECTANGULAR – PIEZAS

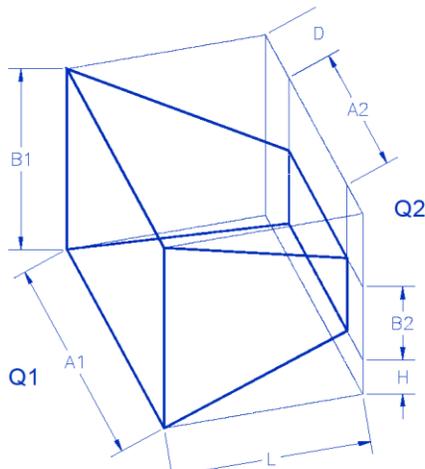
7 PANTALON / FORK LEFT-RIGHT & STRAIGHT



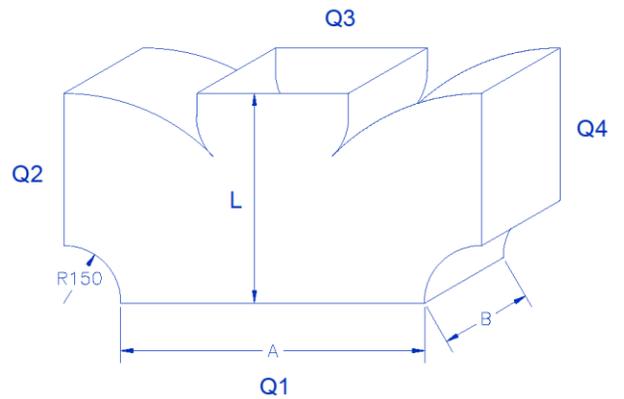
8 BIFURACION / FORK LEFT & RIGHT



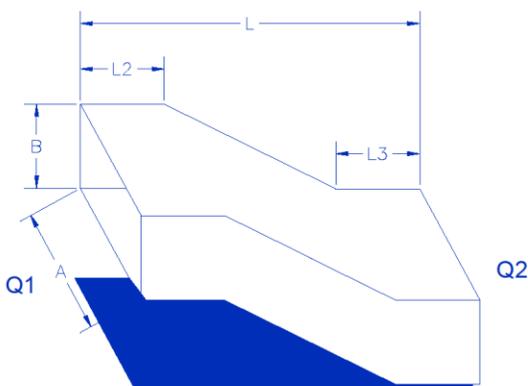
9 TRANSFORMACION / TRANSITION



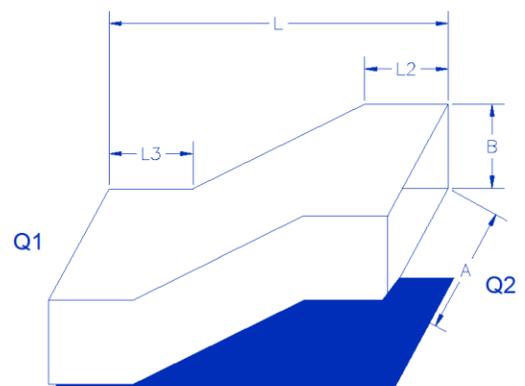
10 PANTALON 3 VIAS / STRAIGHT T - PIECE



11 QUIEBRA DESVIO ALTURA "BAJA" / SYMMETRICAL OFFSET GOING DOWN

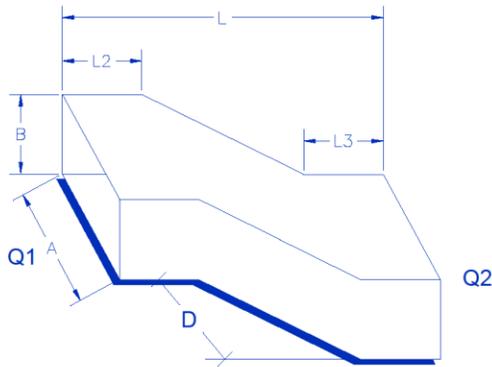


12 QUIEBRA DESVIO ALTURA "SUBE" / SYMMETRICAL OFFSET GOING UP

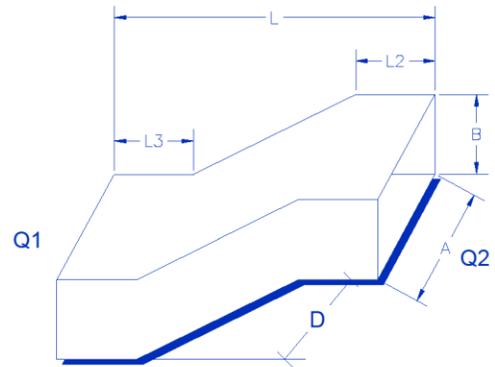


CONDUCTO RECTANGULAR – PIEZAS

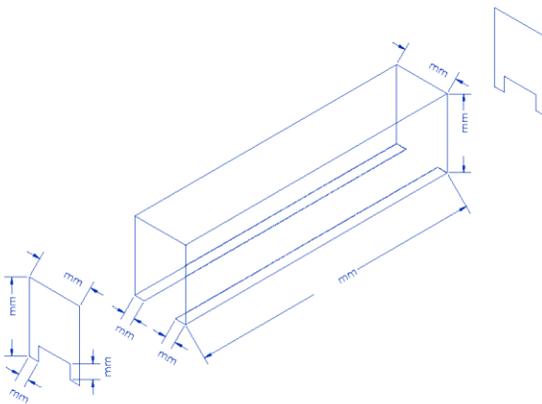
13 QUIEBRA DESVIO LATERAL "DCHA" / SYMMETRICAL OFFSET GOING RIGH



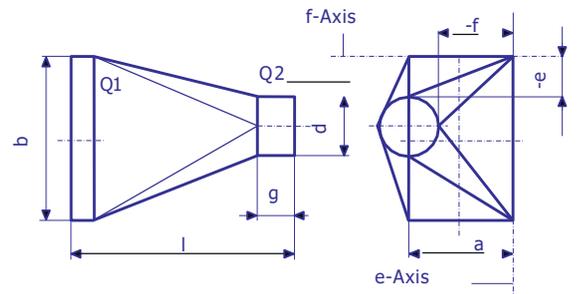
14 QUIEBRA DESVIO LATERAL "IZQ" / SYMMETRICAL OFFSET GOING LEFT



15 PLENUM DISEÑO A MEDIDA



16 TOLVA / RECTANGULAR TO ROUND



17 PASO DE VIGA / V-BEAM

