

DISTRIBUCIÓN

**Portes
Pagados**

CARACTERÍSTICAS

- Distribuidor de diseño compacto con Ida y Retorno integrado
- Potencia de 50kW / Caudal 2m /h con Salto térmico $\Delta t=20^{\circ}\text{C}$
- Acero galvanizado exteriormente
- Conexiones a caldera 1" macho
- Conexiones a circuitos 1" macho
- Probados hidráulicamente en fábrica a 12 bar
- Temperatura máxima de trabajo 110°C
- Aislamiento en EPP 25 mm. según DIN 4102B-2
- Acabado externo en chapa galvanizada de 0,55 mm., desmontable.



ESQUEMA

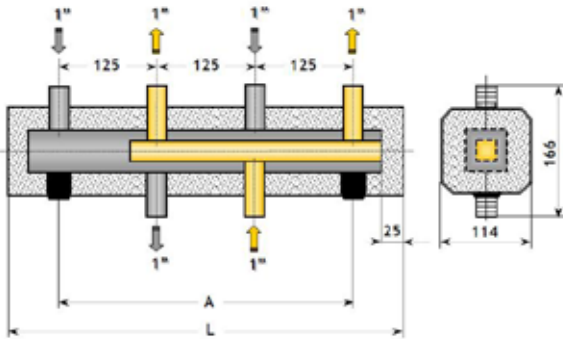


TABLA DIMENSIONAL

MODELO	Nº CIRCUITOS	LONGITUD L mm	DISTANCIA ANCLAJES A mm
COL50/2	2	508	375
COL50/3	3	758	375
COL50/4	4	1008	625
COL50/5	5	1258	625
COL50/6	6	1508	875

AGU50

Hasta 2 m3/h

AGUJA HIDRÁULICA

**Portes
Pagados**

CARACTERÍSTICAS

- Aguja Hidráulica para COL/50
- Caudal 2m /h con Salto térmico $\Delta t=20^{\circ}\text{C}$
- Acero galvanizado exteriormente
- Conexiones a caldera 1" macho
- Conexiones a colector 1" macho
- Conexión sonda temperatura 1/2"
- Probados hidráulicamente en fábrica a 12 bar
- Temperatura máxima de trabajo 110°C
- Aislamiento en EPP 25 mm. según DIN 4102B-2
- Acabado externo en chapa galvanizada de 0,55 mm., desmontable.



COL50/2+AGU50



ESQUEMA

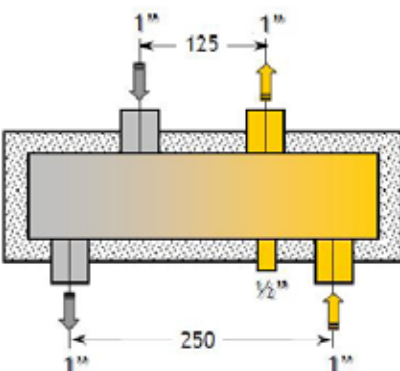


TABLA DIMENSIONAL

MODELO	CAUDAL MÁXIMO	LONGITUD (mm)
AGU50	2 m3/h	385



COL50/2 seccionado

Portes
Pagados

CARACTERÍSTICAS

- Distribuidor de diseño compacto con Ida y Retorno integrado
- Potencia de 70kW / Caudal 3m /h con Salto térmico $\Delta t=20^{\circ}\text{C}$
- Acero galvanizado exteriormente
- Conexiones a caldera 1 1/4" macho
- Conexiones a circuitos 1" macho
- Conexión para sonda 3/4"
- Probados hidráulicamente en fábrica a 12 bar
- Presión máxima de trabajo 6 bar
- Temperatura máxima de trabajo 110°C
- Aislamiento en EPP 25 mm. según DIN 4102B-2
- Acabado externo en chapa galvanizada de 0,5 mm desmontable



ESQUEMA

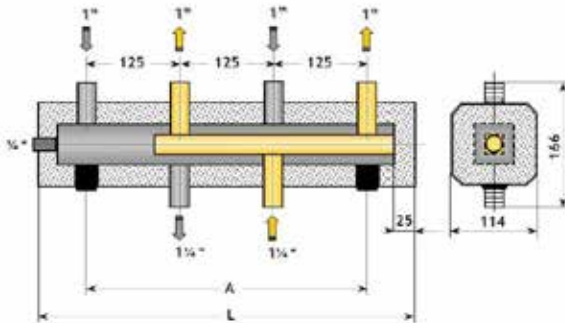


TABLA DIMENSIONAL

MODELO	Nº CIRCUITOS	LONGITUD L mm	DISTANCIA ANCLAJES A mm	PESO Kg
COL70/2	2	508	375	5,7
COL70/3	3	758	375	8,4
COL70/4	4	1008	625	11,3
COL70/5	5	1258	625	14
COL70/6	6	1508	875	16,4

Portes
Pagados

CARACTERÍSTICAS

- Aguja Hidráulica para COL70
- Caudal 3m /h con Salto térmico $\Delta t=20^{\circ}\text{C}$
- Acero galvanizado exteriormente
- Conexiones a caldera 1 1/4" macho
- Conexiones a colector 1 1/4" macho
- Conexión sonda temperatura 1/2"
- Probados hidráulicamente en fábrica a 12 bar
- Presión máxima de trabajo 6 bar
- Temperatura máxima de trabajo 110°C
- Aislamiento en EPP 25 mm. según DIN 4102B-2
- Acabado externo en chapa galvanizada de 0,5 mm desmontable.



ESQUEMA

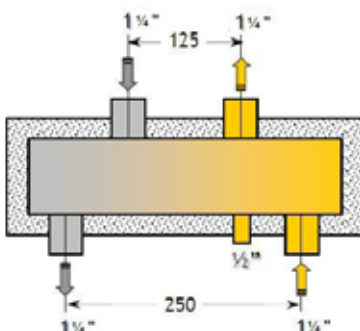


TABLA DIMENSIONAL

MODELO	CAUDAL MÁXIMO	LONGITUD mm	PESO
AGU70	3m ³ /h	385	4,9

Portes
Pagados

CARACTERÍSTICAS

- Distribuidor de diseño compacto con Ida y Retorno integrado
- Potencia de 120kW / Caudal 5m /h con Salto térmico $\Delta t=20^{\circ}\text{C}$
- Acero galvanizado exteriormente
- Conexiones a caldera 1 1/2" macho
- Conexiones a circuitos 1 1/4" macho
- Conexión para llenado y vaciado tanto en ida como en retorno
- Probados hidráulicamente en fabrica a 12 bar
- Presión máxima de trabajo 6 bar
- Temperatura máxima de trabajo 110°C
- Aislamiento con carcasa de acero galvanizado o Aislamiento EPP 35mm según DIN 4102-B2 o Acabado externo en chapa galvanizada 0,75mm



Anclaje a pared Anclaje regulable a suelo

ESQUEMA

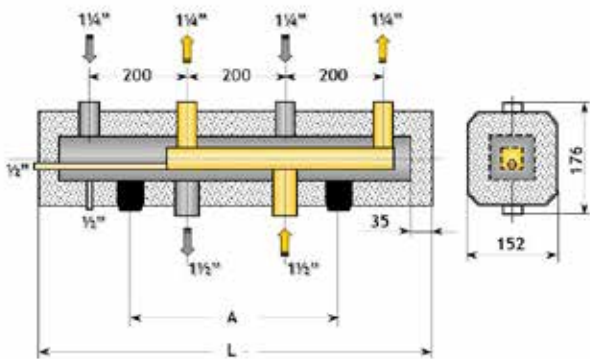


TABLA DIMENSIONAL

MODELO	Nº CIRCUITOS	LONGITUD L mm	DISTANCIA ANC-LAJES A mm	PESO Kg
COL120/2	2	770	375	12,3
COL120/3	3	1170	375	18,6
COL120/4	4	1570	625	24,2
COL120/5	5	1970	625	30,1
COL120/6	6	2370	875	36

AGU120

Hasta 5 m³/h
AGUJA HIDRÁULICA**Portes**
Pagados

CARACTERÍSTICAS

- Aguja Hidráulica para COL/120
- Caudal 5m /h con Salto térmico $\Delta t=20^{\circ}\text{C}$
- Acero galvanizado exteriormente
- Conexiones a caldera 1 1/4" macho
- Conexiones a colector 1 1/4" macho
- Conexión sonda temperatura 1/2"
- Probados hidráulicamente en fabrica a 12 bar
- Presión máxima de trabajo 6 bar
- Temperatura máxima de trabajo 110°C
- Aislamiento con carcasa de acero galvanizado o Aislamiento EPP 25mm según DIN 4102-B2 o Acabado externo en chapa galvanizada 0,55mm



ESQUEMA

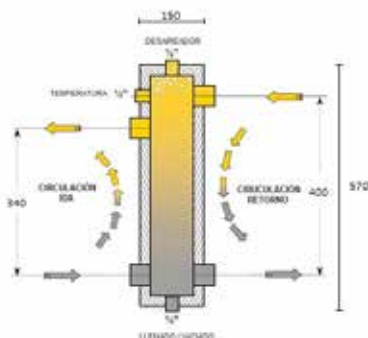


TABLA DIMENSIONAL

MODELO	CAUDAL MÁXIMO	CONEXIONES	PESO Kg
AGU 120	5m ³ /h	1"	7,5

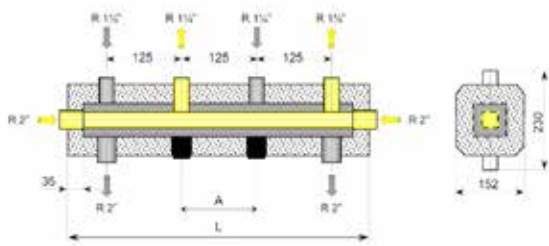
**Portes
Pagados****CARACTERÍSTICAS**

- Distribuidor de diseño compacto con Ida y Retorno integrado
- Potencia de 165kW / Caudal 7,3m³/h con Salto térmico $\Delta t=20^{\circ}\text{C}$
- Acero galvanizado exteriormente
- Conexiones a caldera 2" macho
- Conexiones a circuitos 1 1/4" macho
- Probados hidráulicamente en fábrica a 12 bar
- Presión máxima de trabajo 6 bar
- Temperatura máxima de trabajo 110°C
- Aislamiento con carcasa de acero galvanizado o Aislamiento EPP 35mm según DIN 4102-B2 o Acabado externo en chapa galvanizada 0,75mm



Anclaje a pared

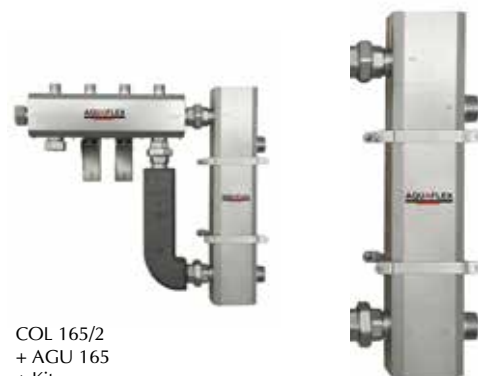
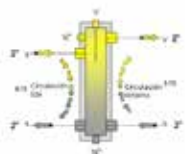
Anclaje regulable a suelo

ESQUEMA**TABLA DIMENSIONAL**

MODELO	Nº CIRCUITOS	LONGITUD L mm	DISTANCIA ANCLAJES A mm	PESO Kg
COL 165/2	2	625	125	14,3
COL 165/3	3	875	375	19,9
COL 165/4	4	1125	625	26
COL 165/5	5	1375	625	32
COL 165/6	6	1625	875	38

AGU165**Portes
Pagados****CARACTERÍSTICAS**

- Aguja Hidráulica para COL/120
- Caudal 8m³/h con Salto térmico $\Delta t=20^{\circ}\text{C}$
- Acero galvanizado exteriormente
- Conexiones a caldera 2" macho
- Conexiones a colector 2" macho
- Conexión sonda temperatura 1/2"
- Probados hidráulicamente en fábrica a 12 bar
- Presión máxima de trabajo 6 bar
- Temperatura máxima de trabajo 110°C
- Aislamiento con carcasa de acero galvanizado o Aislamiento EPP 25mm según DIN 4102-B2 o Acabado externo en chapa galvanizada 0,55mm

COL 165/2
+ AGU 165
+ Kit

Esquema AGU 165



Kit conexión con COL 165

MODELO	CAUDAL MÁXIMO m ³ /h	PESO Kg
AGU 165	8	9,5
Kit. Conex. COL 165	8	

CARACTERÍSTICAS

- Colector realizado a medida de diseño compacto.
- Posibilidad de:
 - **COL MED IR:** Ida y Retorno integrado
 - **COL MED IOR:** Único sentido de Ida o Retorno
- Potencia desde 75kW 3,5 m³/h hasta 9800kW 430 m³/h (Salto térmico $\Delta t=20^{\circ}\text{C}$)
- Acero galvanizado exteriormente
- Conexiones tanto caldera como a circuitos según indicaciones del cliente
- Posibilidad de incluir el número de conexiones necesarias para llenado y vaciado.
- Probados hidráulicamente en fábrica
- Presión máxima de trabajo 6 bar
- Temperatura máxima de trabajo 110°C
- Aislamiento con carcasa de acero galvanizado
 - Aislamiento EPP 35mm según DIN 4102-B2
 - Acabado en chapa de acero galvanizado 0,75mm



COL MED IOR

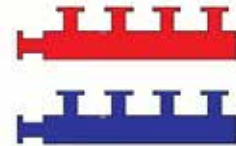


TABLA DIMENSIONAL

COL MED IOR	DESDE	HASTA
MEDIDA COLECTOR	DN 80	DN 500
CONEXIONES CALDERA	DN 25	DN 400
CONEXIONES CIRCUITO	DN 25	DN 400
CAUDAL	3,5 m ³ /h	430 m ³ /h
POTENCIA	75 Kw	9800 kW

Salto Térmico ($\Delta T=20$)

COL MED IR



TABLA DIMENSIONAL

COL MED IR	DESDE	HASTA
MEDIDA COLECTOR	DN 60	DN 500
CONEXIONES CALDERA	DN 25	DN 400
CONEXIONES CIRCUITO	DN 25	DN 350
CAUDAL	3,5 m ³ /h	260 m ³ /h
POTENCIA	75 Kw	5800 kW

Salto Térmico ($\Delta T=20$)

AGU MED

CARACTERÍSTICAS

- Aguja Hidráulica para potencias medias y grandes
 - Caudal: Desde 5 m³/h hasta 205 m³/h ($\Delta t=20^{\circ}\text{C}$)
 - Potencia: Desde 120 kW hasta 4600 ($\Delta t=20^{\circ}\text{C}$)
- Acero galvanizado exteriormente
- Conexiones a caldera y colector
 - Desde DN 50 hasta DN 300
- Conexión sonda temperatura 1/2"
 - Conexión para vaciado
 - Conexión para purga aire
- Probados hidráulicamente en fábrica
- Presión máxima de trabajo 6 bar
- Temperatura máxima de trabajo 110°C
- Aislamiento con carcasa de acero galvanizado
 - Aislamiento EPP 25mm según DIN 4102-B2
 - Acabado en chapa de acero galvanizado 0,55mm



TABLA DIMENSIONAL

MODELO	CONEXIONES	CAUDAL MÁXIMO	POTENCIA MÁXIMA
AGU MED 150	DN 50	6,5 m ³ /h	150 kW
AGU MED 240	DN 65	10,5 m ³ /h	240 kW
AGU MED 350	DN 80	14,5 m ³ /h	350 kW
AGU MED 550	DN 100	25 m ³ /h	550 kW
AGU MED 850	DN 125	37 m ³ /h	850 kW
AGU MED 1250	DN 150	55 m ³ /h	1250 kW
AGU MED 2050	DN 200	90 m ³ /h	2050 kW
AGU MED 2800	DN 250	125 m ³ /h	2800 kW
AGU MED 3750	DN 250	165 m ³ /h	3750 kW
AGU MED 4600	DN 300	205 m ³ /h	4600 kW

Los datos, medidas y fotografías mostradas pueden sufrir modificaciones sin preaviso. Se consideran en firme los datos en fase de oferta.

DISEÑA TU COLECTOR EN 5 PASOS

1 DATOS CONTACTO

- Indica tus datos de contacto.

2 TAMAÑO COLECTOR

- Señala con una X tu selección según potencia o caudal.

3 CONEXIONADO CALDERA

- Marca con una X opción configuración conectado a caldera SO, SU, V

4 CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Anota los datos de trabajo del colector, aislamiento y soportes.

5 CONEXIONES COLECTOR

- Selecciona con un círculo I o R (Ida/Retorno) en cada conexión, la distancia entre ellas y la medida deseada.

EMPRESA: _____

CIF: _____

TELÉFONO: _____

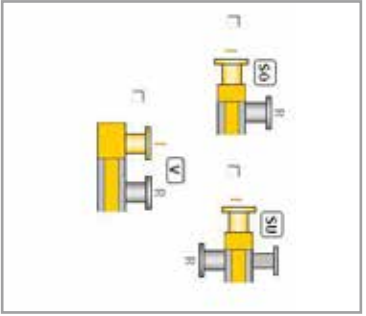
CONTACTO: _____

MÓVIL: _____

MAIL: _____

S'REEF PEDIDO: _____

TAMAÑO COLECTOR	CONEXIÓN CIRCUITOS MÁXIMA	CONEXIÓN CALDERA MÁXIMA	CAUDAL MÁXIMO	POTENCIA MÁXIMA
<input type="checkbox"/>	DN 60	DN 32	DN 40	3,5m ³ /h 75 kW
<input type="checkbox"/>	DN 80	DN 40	DN 50	6 m ³ /h 135 kW
<input type="checkbox"/>	DN 100	DN 50	DN 65	11 m ³ /h 250 kW
<input type="checkbox"/>	DN 120	DN 65	DN 80	18 m ³ /h 410 kW
<input type="checkbox"/>	DN 160	DN 80	DN 100	32 m ³ /h 725 kW
<input type="checkbox"/>	DN 200	DN 100	DN 125	42 m ³ /h 950 kW
<input type="checkbox"/>	DN 250	DN 125	DN 150	72 m ³ /h 1650 kW
<input type="checkbox"/>	DN 300	DN 150	DN 200	114 m ³ /h 2600 kW
<input type="checkbox"/>	DN 350	DN 200	DN 250	138 m ³ /h 3100 kW
<input type="checkbox"/>	DN 400	DN 250	DN 300	180 m ³ /h 4100 kW
<input type="checkbox"/>	DN 450	DN 300	DN 350	235 m ³ /h 5300 kW
<input type="checkbox"/>	DN 500	DN 350	DN 400	260 m ³ /h 5800 kW



Longitud (mm):

Presión Máx. Trabajo (bar):

Temperatura Máx. Trabajo (°C):

Acabamiento con carcasa de Acero Galvanizado

EPG 250mm (Solo hasta DN180)

Lana de Roca 60mm

Lana de Roca 100mm

Acabado a pintado

Acabado a pulido

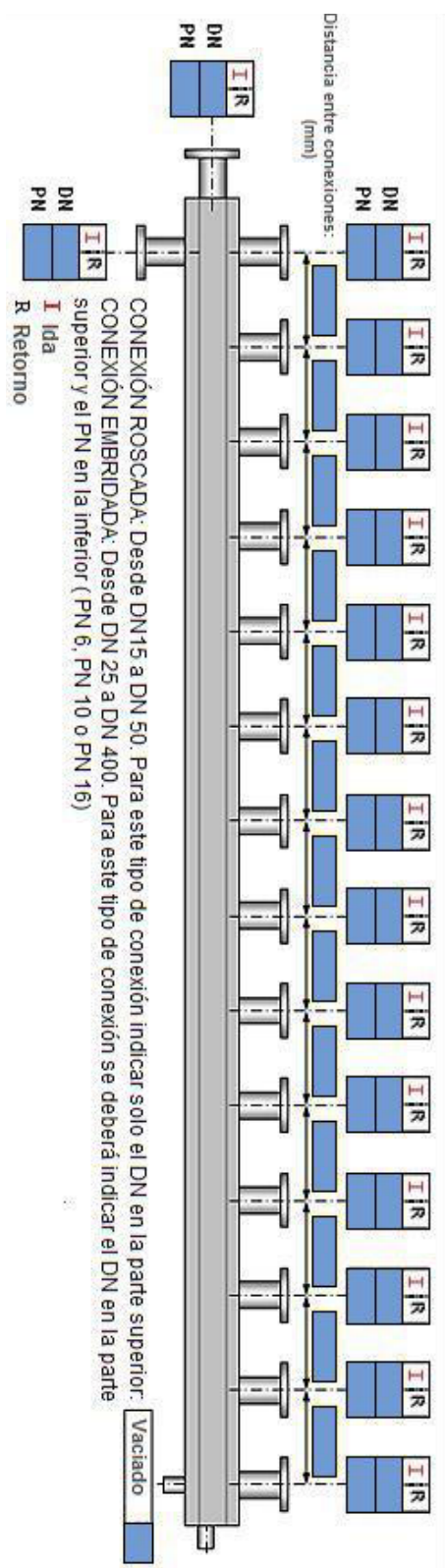
A = mm

Dist. DN120 hasta DN 120

A = 150 ó 225 mm

H = mm

5 CONEXIONES COLECTOR



CONEXIÓN ROSCADA: Desde DN15 a DN 50. Para este tipo de conexión indicar solo el DN en la parte superior.

CONEXIÓN EMBRIDADA: Desde DN 25 a DN 400. Para este tipo de conexión se deberá indicar el DN en la parte superior y el PN en la inferior (PN 6, PN 10 ó PN 16)

I Ida

R Retorno

OBSERVACIONES:

DISEÑA TU COLECTOR EN 5 PASOS



• Indica tus datos de contacto.



• Señala con una X tu selección según potencia o caudal.



• Marca con una X opción configuración conectado a caldera I, L.



• Ancla los datos de trabajo del colector, aislamiento y soportes.



• Selecciona con un círculo I o R (Ida/Retorno) en cada conexión y la distancia entre ellas y la medida deseada.

1 DATOS DE CONTACTO

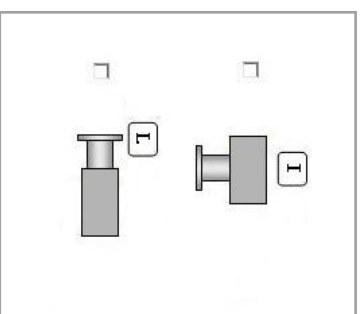
EMPRESA: _____
 CIF: _____
 TELÉFONO: _____
 CONTACTO: _____
 MÓVIL: _____
 MAIL: _____
 S/REF. PEDIDO: _____

2 TAMAÑO DE COLECTOR IOR

TAMAÑO COLECTOR	CONEXIÓN CIRCUITOS MÁXIMA	CONEXIÓN CALDERA MÁXIMA	CAUDAL MÁXIMO	POTENCIA MÁXIMA
<input type="checkbox"/> DN 80	<input type="checkbox"/> DN 50	<input type="checkbox"/> DN 65	8,5 m ³ /h	195 kW
<input type="checkbox"/> DN 100	<input type="checkbox"/> DN 65	<input type="checkbox"/> DN 80	14 m ³ /h	320 kW
<input type="checkbox"/> DN 120	<input type="checkbox"/> DN 80	<input type="checkbox"/> DN 125	19 m ³ /h	430 kW
<input type="checkbox"/> DN 160	<input type="checkbox"/> DN 125	<input type="checkbox"/> DN 150	49 m ³ /h	1100 kW
<input type="checkbox"/> DN 200	<input type="checkbox"/> DN 150	<input type="checkbox"/> DN 200	72 m ³ /h	1650 kW
<input type="checkbox"/> DN 250	<input type="checkbox"/> DN 200	<input type="checkbox"/> DN 250	120 m ³ /h	2700 kW
<input type="checkbox"/> DN 300	<input type="checkbox"/> DN 250	<input type="checkbox"/> DN 300	190 m ³ /h	4300 kW
<input type="checkbox"/> DN 350	<input type="checkbox"/> DN 300	<input type="checkbox"/> DN 350	270 m ³ /h	6100 kW
<input type="checkbox"/> DN 400	<input type="checkbox"/> DN 300	<input type="checkbox"/> DN 450	270 m ³ /h	6100 kW
<input type="checkbox"/> DN 450	<input type="checkbox"/> DN 350	<input type="checkbox"/> DN 500	330 m ³ /h	7400 kW
<input type="checkbox"/> DN 500	<input type="checkbox"/> DN 400		430 m ³ /h	9800 kW

Salto térmico ΔT=20°C

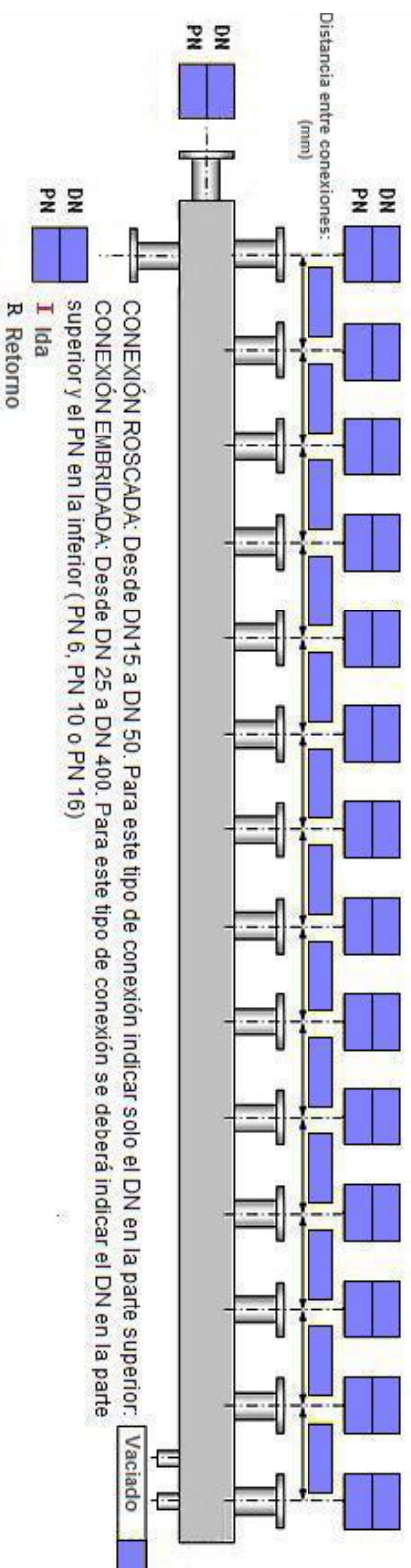
3 CONEXIONADO CALDERA



4 CARACTERÍSTICAS GENERALES

Longitud (mm): _____
 Presión Max. Trabajo (bar): _____
 Temperatura Max. Trabajo (°C): _____
 Aislamiento con carcasa de Acero Galvanizado.
 EPDM 30mm (Solo nueva DN100)
 Lina de Aro 60 mm
 Lina de Aro 100mm
 Anclaje suizo
 Anclaje a pared
 Ancho Distribuidor DN 150
 A = 150 o 200 mm
 H = _____ mm

5 CONEXIONES COLECTOR



OBSERVACIONES: