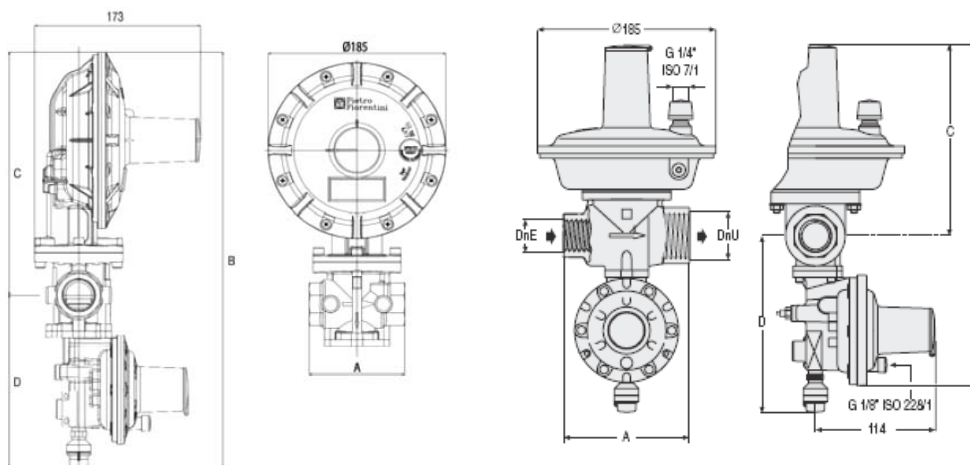


REGULADORES FIORENTINI DIVAL. CONEXIONES ROSCADAS

	MODELO	CONEXIONES	RANGO Psalida (mbar)	REFERENCIA	
				SIN SEGURIDADES	CON SEGURIDAD MAX+MIN
	507 BP	H 1" – H1"	10-80	RE00FD507BP0	RE00FD507BPL
	507 MP	H 1" – H1"	78-320	RE00FD507MP0	RE00FD507MPL
	507 TR	H 1" – H1"	310-2000	RE00FD507TR0	RE00FD507TRL
	512 BP	H 1" – H 1 1/2"	10-80	RE00FD512BP0	RE00FD512BPL
	512 MP	H 1" – H 1 1/2"	78-320	RE00FD512MP0	RE00FD512MPL
	512 TR	H 1" – H 1 1/2"	310-2000	RE00FD512TR0	RE00FD512TRL
	500-1" BP	H 1" – H1"	10-80	RE00FD501BP0	RE00FD501BPL
	500-1" MP	H 1" – H1"	78-320	RE00FD501MP0	RE00FD501MPL
	500-1" TR	H 1" – H1"	310-2000	RE00FD501TR0	RE00FD501TRL
	500-1 1/2" BP	H 1" – H 1 1/2"	10-80	RE00FD502BP0	RE00FD502BPL
	500-1 1/2" MP	H 1" – H 1 1/2"	78-320	RE00FD502MP0	RE00FD502MPL
	500-1 1/2" TR	H 1" – H 1 1/2"	310-2000	RE00FD502TR0	RE00FD502TRL

Nota: Indicar siempre presión de salida.



DIVAL 500 1"		DIVAL 500 1"1/2	
A	100±1	A	130±1
B	437±2	B	445±2
C	255±1	C	257±1
D	182±1	D	188±1
DnE	1" ISO 7/1	DnE	1" ISO 7/1
DnU	1" ISO 7/1	DnU	1"1/2 ISO 7/1

DIVAL 507		DIVAL 512	
A	100±1	A	130±1
B	347±1	B	335
C	192±1	C	193,5
D	183±1	D	188,5
DnE	1" ISO 7/1	DnE	1" ISO 7/1
DnU	1" ISO 7/1	DnU	1"1/2 ISO 7/1

TABLAS DE CONVERSIÓN			
Nm ³ /h AIRE	Nm ³ /h GAS NATURAL	Nm ³ /h PROPANO	Kg/h PROPANO A 15°C
1	1,25	0,80	1,61
0,80	1	0,64	1,28
1,25	1,56	1	2,00
0,62	0,78	0,50	1

REGULADORES FIORENTINI DIVAL. CONEXIONES BRIDA PN16 o ANSI-150

	MODELO	CONEX.	RANGO Psalida (mbar)	REFERENCIA	
				SIN SEGURIDADES	CON SEGURIDAD MAX+MIN
	600 BP-DN25	DN25	10-350	RE00FD625BP0	RE00FD625BPL
	600 MP-DN25	DN25	10-350	RE00FD625MP0	RE00FD625MPL
	600 TR-DN25	DN25	280-4400	RE00FD625TR0	RE00FD625TRL
	600 BP-DN40	DN40	10-350	RE00FD640BP0	RE00FD640BPL
	600 MP-DN40	DN40	10-350	RE00FD640MP0	RE00FD640MPL
	600 TR-DN40	DN40	280-4400	RE00FD640TR0	RE00FD640TRL
	600 BP-DN50	DN50	10-350	RE00FD650BP0	RE00FD650BPL
	600 MP-DN50	DN50	10-350	RE00FD650MP0	RE00FD650MPL
	600 TR-DN50	DN50	280-4400	RE00FD650TR0	RE00FD650TRL
	700 BP-DN25	DN25	10-350	RE00FD725BP0	RE00FD725BPL
	700 MP-DN25	DN25	10-350	RE00FD725MP0	RE00FD725MPL
	700 TR-DN25	DN25	280-4400	RE00FD725TR0	RE00FD725TRL
	700 BP-DN40	DN40	10-350	RE00FD740BP0	RE00FD740BPL
	700 MP-DN40	DN40	10-350	RE00FD740MP0	RE00FD740MPL
	700 TR-DN40	DN40	280-4400	RE00FD740TR0	RE00FD740TRL
700 BP-DN50	DN50	10-350	RE00FD750BP0	RE00FD750BPL	
700 MP-DN50	DN50	10-350	RE00FD750MP0	RE00FD750MPL	
700 TR-DN50	DN50	280-4400	RE00FD750TR0	RE00FD750TRL	

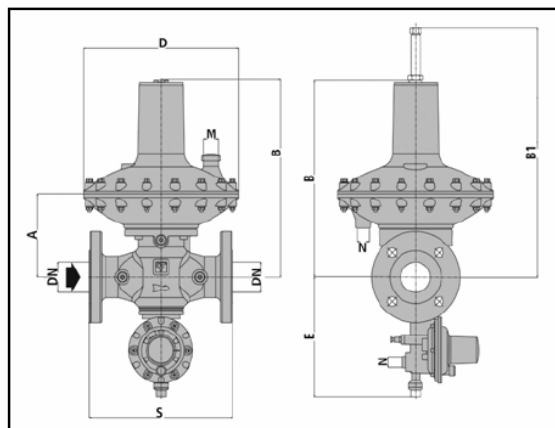
Rangos VIS máxima (según muelle):

BP: 30 ÷ 180mbar

MP: 140 ÷ 450mbar

TR: 250 ÷ 5500

Dival 700: obús no compensado



Type	DN	NPS	S	A	B	B1	D	E	F	M	N
Dival 600	25	1"	183	145	343	433	280	215	200	Rp1/2"	Rp1/4"
Dival 600	32	1" 1/4	183	145	343	433	280	215	200	Rp1/2"	Rp1/4"
Dival 600	40	1" 1/2	223	145	343	433	280	215	200	Rp1/2"	Rp1/4"
Dival 600	50	2"	254	145	343	433	280	215	200	Rp1/2"	Rp1/4"
Type	DN	S	A	B	B1	D	E	F	M	N	
Dival 700	25x25	183	145	343	433	280	215	200	Rp1/2"	Rp1/4"	
Dival 700	40x40	223	145	343	433	280	215	200	Rp1/2"	Rp1/4"	
Dival 700	50x50	254	145	343	433	280	215	200	Rp1/2"	Rp1/4"	

CAUDALES PROPANO REGULADORES FIORENTINI

DIVAL 500 TR 1"x1" DIVAL 507 TR 1"x1" TOMA IMPULSO INTERNA				
		Salida(bar)		
		1	1,5	2
Entrada	3	200	170	150
	4	250	250	220
	5	270	270	300

DIVAL 600TR DN25 TOMA IMPULSO EXTERNA				
		Salida(bar)		
		1	1,5	2
Entrada	3	480	525	460
	4	480	600	650
	5	480	600	700

DIVAL 600TR DN50 TOMA IMPULSO EXTERNA				
		Salida(bar)		
		1	1,5	2
Entrada	3	1.500	1.400	1.200
	4	1.850	1.850	1.700
	5	1.850	2.200	2.225

DIVAL 500 TR 1"x1½" DIVAL 512 TR 1"x1½" TOMA IMPULSO INTERNA				
		Salida(bar)		
		1	1,5	2
Entrada	3	400	340	300
	4	500	500	440
	5	540	540	600

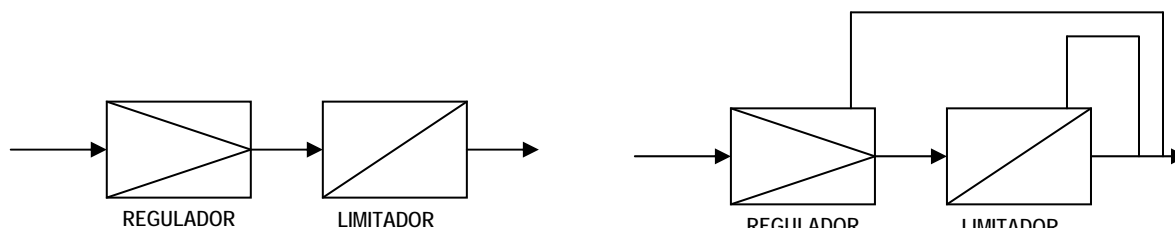
DIVAL 600TR DN40 TOMA IMPULSO EXTERNA				
		Salida(bar)		
		1	1,5	2
Entrada	3	1.000	975	850
	4	1.200	1.275	1.200
	5	1.200	1.500	1.550

NORVAL D.375TR DN50 TOMA IMPULSO EXTERNA				
		Salida (bar)		
		1	1,5	2
Entrada	3	2.600	2.400	2.100
	4	3.300	3.300	3.000
	5	3.750	4.000	3.850

Consideraciones generales para estas tablas:

- Caudales expresados en Kg/h de propano
- Configuración: regulador + limitador, ambos sin válvula de seguridad
- Precisión: AC 10

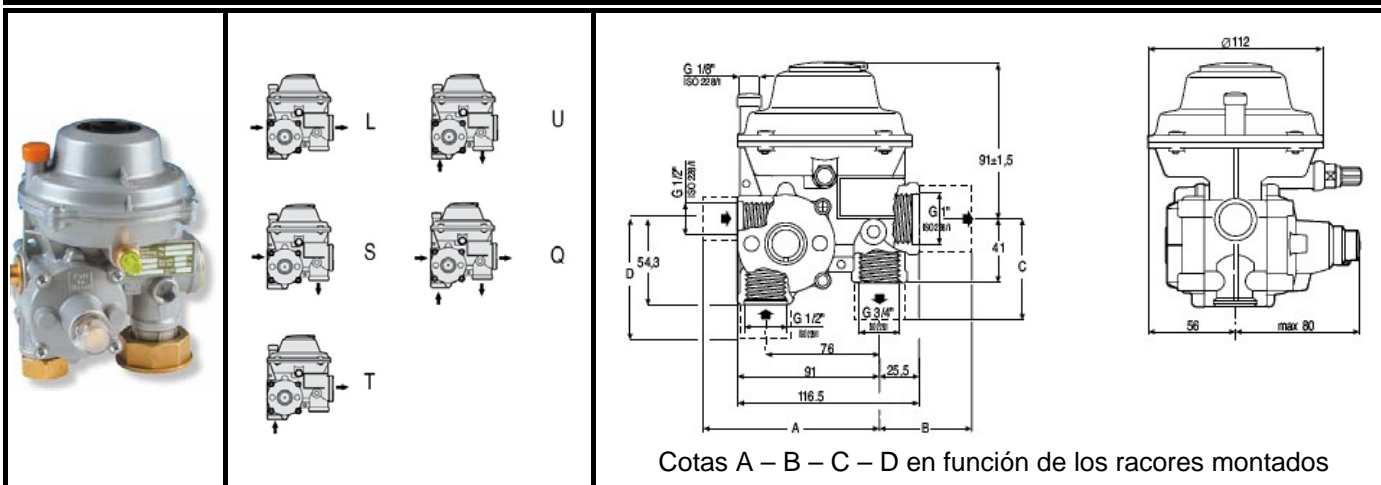
Esquemas de conexiones recomendados:



Reguladores toma impulso interna
 Dival 500 – 507 - 512

Reguladores toma impulso externa
 Dival 600 – Norval

SERIE FIORENTINI FE



Cotas A – B – C – D en función de los racores montados

MODELO	P salida* mbar	VIS	Caudal Nm ³ /h	TIPO	CONEXIONES		REFERENCIA
					ENT	SAL	
FE6 Esc.	22	MAX	6	S (L)	T 3/4"	T 7/8"	RE00FFE6EAM0
MS6*** Esc.	22	MAX	6	S (L)	T 3/4"	T 7/8"	RE00FMS6EAM0
MS10*** Recto	22	MAX	10	L (S)	T 3/4"	M 7/8"	RE0FMS10RAM0
MS10*** Recto	22	MAX – MIN	10	L (S)	T 3/4"	M 7/8"	RE0FMS10RAMM
FE10 Recto	22	MAX	10	L (S)	T 3/4"	M 7/8"	RE0FMS10RAM0
FE10 Recto	22	MAX – MIN	10	L (S)	T 3/4"	M 7/8"	RE0FMS10RAMM
FE25 Esc.	22	MAX – MIN	25	T (Q)	T 3/4"	T 1 1/4"	RE0FFE25EAMM
FE25 Esc.	55	MAX	25	T (Q)	T 3/4"	T 1 1/4"	RE0FFE25EBM0
FE25 Esc.	55	MAX – MIN	25	T (Q)	T 3/4"	T 1 1/4"	RE0FFE25EBMM
FE25 Esc.	150	MAX – MIN	25	T (Q)	T 3/4"	T 1 1/4"	RE0FFE25EDMM
FE25 Recto	22	MAX – MIN	25	L (S)	T 3/4"	T 1"	RE0FFE25RAMM
FE25 Recto	55	MAX	25	L (S)	T 3/4"	T 1"	RE0FFE25RBM0
FE25 Recto	55	MAX – MIN	25	L (S)	T 3/4"	T 1"	RE0FFE25RBMM
FE25 Recto	100	MAX	25	L (S)	T 3/4"	T 1"	RE0FFE25RCM0
FE25 Recto	150	MAX	25	L (S)	T 3/4"	T 1"	RE0FFE25RDM0
FES Esc.	55	MAX	50	S (L)	T 1"	T 1 1/4"	RE00FFESEBM0
FES Esc.	100	MAX	50	S (L)	T 1"	T 1 1/4"	RE00FFESEEM0
FES Recto	22	MAX – MIN	50	L (S)	T 1"	T 1 1/4"	RE00FFESRAMM
FES Recto	55	MAX	50	L (S)	T 1"	T 1 1/4"	RE00FFESRBM0
FES Recto	55	MAX – MIN	50	L (S)	T 1"	T 1 1/4"	RE00FFESRBMM
FES Recto	150	MAX	50	L (S)	T 1"	T 1 1/4"	RE00FFESRDM0

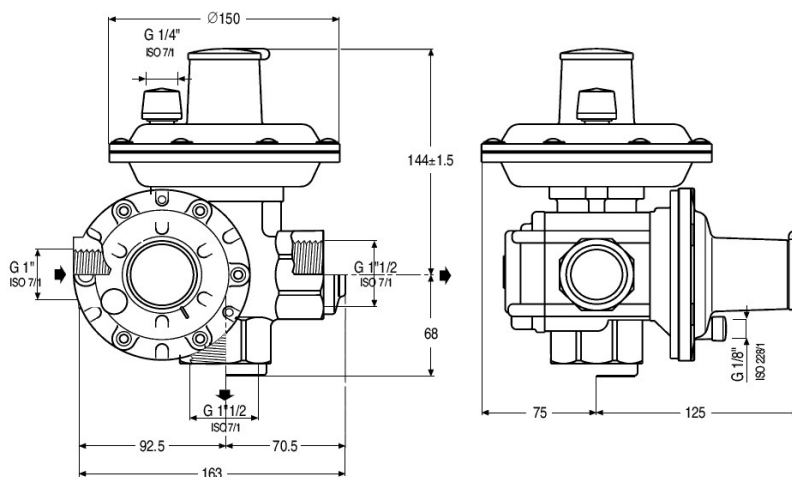
NOTA IMPORTANTE: LAS CONEXIONES INDICADAS EN LA TABLA SON ORIENTATIVAS. CONSULTAR SIEMPRE DISPONIBILIDAD DE LAS TOMAS DE ENTRADA Y SALIDA.

* Otras presiones consultar

** Con presión mínima de 0,5 bar

***Modelos a extinguir

SERIE FIORENTINI FEX



MODELO	P salida* mbar	VIS	Caudal (**) Nm ³ /h	CONEXIONES		REFERENCIA
				ENT	SAL	
FEX Recto	22	MAX	75	H 1"	H 1 1/2"	RE00FFEXRAMM
FES Recto	55	MAX	75	H 1"	H 1 1/2"	RE00FFESRBM0

* Otras presiones consultar

**Con una presión mínima de 0,5 bar

ESTABILIZADORES FIORENTINI CON FILTRO

- PRESION ENTRADA MAXIMA 1bar (NOMINAL 0,5bar)
- **SERIE F3115 (SIN SEGURIDADES)**
- **SERIE F3115 (SIN SEGURIDADES)**



	MODELO	Ø	VIS	Caudal MAX Nm ³ /h G.N.	REFERENCIA
	F31151	¾"	-	25	REF3115DN020
	F31152	1"	-	70	REF3115DN025
	F31153	1 ¼"	-	150	REF3115DN032
	F31154	1 ½"	-	170	REF3115DN040
	F31155	2"	-	390	REF3115DN050
	F31156/F	DN65	-	490	REF3115DN065
	F31157/F	DN80	-	510	REF3115DN080
	F31158/F	DN100	-	600	REF3115DN100
	F32051	¾"	MAX + MIN	18	REF3205DN020
	F32052	1"	MAX + MIN	32	REF3205DN025
	F32053	1 ¼"	MAX + MIN	-	REF3205DN032
	F32054	1 ½"	MAX + MIN	-	REF3205DN040
	F32055	2"	MAX + MIN	-	REF3205DN050

DIAGRAMMA DI PORTATA - DIAGRAM FLOW RATE

