


GR08562_GR08575

TABLA DE CAUDAL DE F80 DN80 CON PRECISION AC5									
Presión entrada en Bar	Presión de salida en mbar								
	Actuador Ø380					Actuador Ø380 AP-AAP			
	BP			MP		AP			
	20	50	80	100	300	500	1000	2000	4000
0,5	1814	1814	1773	1773	1319	-	-	-	-
1	2391	2721	2474	2474	2556	2391	-	-	-
2	4123	4205	4235	3788	4287	4123	3285	-	-
3	4123	4205	4235	3788	5689	5359	4700	4535	-
4	4123	4947	4535	4501	6101	6596	5786	6596	-
6	4123	5359	4700	4631	6761	8245	7008	9894	5936
8	4123	5359	4700	4247	7750	8492	8327	12368	11955
10	4123	5359	4700	4370	7750	8492	9894	15666	15666
12	4123	5359	4700	4370	7750	8492	9894	15666	18139
16	4123	5359	4700	4370	7750	8492	13192	16490	20613
20	4123	5359	4700	4370	7750	8492	13192	16490	20613

TABLA DE CAUDAL DE F80 DN80 CON PRECISION AC10									
Presión entrada en Bar	Presión de salida en mbar								
	Actuador Ø380					Actuador Ø380 AP-AAP			
	BP			MP		AP			
	20	50	80	100	300	500	1000	2000	4000
0,5	2134	2134	2086	2086	1552	-	-	-	-
1	2813	3201	2910	2910	3007	2813	-	-	-
2	4850	4947	4982	4457	5044	4850	3865	-	-
3	4850	4947	4982	4457	6693	6305	5529	5335	-
4	4850	5820	5335	5295	7178	7760	6807	7760	-
6	4850	6305	5529	5448	7954	9700	8245	11640	6984
8	4850	6305	5529	4996	9118	9991	9797	14550	14065
10	4850	6305	5529	5141	9118	9991	11640	18430	18430
12	4850	6305	5529	5141	9118	9991	11640	18430	21340
16	4850	6305	5529	5141	9118	9991	15520	19400	24250
20	4850	6305	5529	5141	9118	9991	15520	19400	24250

Si la presión de entrada deseada no aparece se debe escoger la inmediatamente inferior.

Si la presión de salida deseada no aparece, se debe escoger la inmediatamente superior.

Para obtener el caudal equivalente a otro gas diferente al gas natural, multiplicar el caudal obtenido por el factor de conversión (FC) de la tabla adjunta.

GAS	Aire	Propano	Butano	Gas ciudad	Hidrógeno	Nitrógeno	CO ₂
FC	0,77	0,55	0,63	0,71	2,94	0,79	0,63

El caudal mínimo para garantizar una regulación sin oscilaciones es del 10% del caudal elegido.

La razón por la que los caudales se repiten incluso aumentando la presión de entrada es la de establecer la emisión de ruido máxima permitida. No se recomienda su uso por encima del caudal indicado.