

KARTA - CARD	PRODUKT - PRODUCT	SCHEMAT- SCHEMA	RFP
L80/0			DZIELNIK STRUMIENIA ZAWOROWY Z REGULACJĄ PRZEPŁYWU PRIORITY COMPENSATED FLOW REGULATOR 3 WAY, WITH EXCESS TO LINE

ZASTOSOWANIE

Zawór ten jest stosowany do regulacji i utrzymania stałego natężenia przepływu także w przypadku zmian ciśnienia; nadmiar przekierowuje do drugiego portu. Drugi port również nie podlega zmianom ciśnienia.

INSTALACJA

Podłączyć przepływ wejściowy do portu E, a odbiornik do portu P. Podłączyć port S do drugiego odbiornika lub do zbiornika.

DZIAŁANIE

Zasilanie z pomp kierowane jest do portu E, a wychodzi z portu P zachowując nastawioną wartość natężenia przepływu. Nadmiar przepływu (o natężeniu niezależnym od zmian obciążenia) wychodzi z portu S. Aby wyregulować natężenie przepływu portu P poluzuj pokrętło 1. Potem dokręć pokrętło 2, aby zwiększyć natężenie przepływu, albo poluzuj go aby zmniejszyć natężenie.

OPCJE

Gwint metryczny - Oczynkowany stalowy korpus - Obrót dźwigni ręcznej o 180° - Dowolne znakowanie.

CHARAKTERYSTYKA

Aluminiowy korpus - Hartowane elementy wewnętrzne.

APPLICATION

This valve is used to adjust and keep the flow rate constant, also in case of pressure variations, and to convey the excess flow to the second port. The second port is not influenced by the pressure variations either.

INSTALLATION

Connect the inlet flow to port E and the actuator to port P. The flow rate of the actuator must be constant. Connect port S to the second actuator or to the tank.

OPERATION

The oil goes in through port E and goes out from port P at the preset flow rate. The excess flow, which is not influenced by pressure variations, goes out from port S and can be either used for another actuator or released to tank. To adjust the flow rate of port P loosen the handknob 1. Then screw handknob 2 to increase the flow rate or loosen it to reduce it.

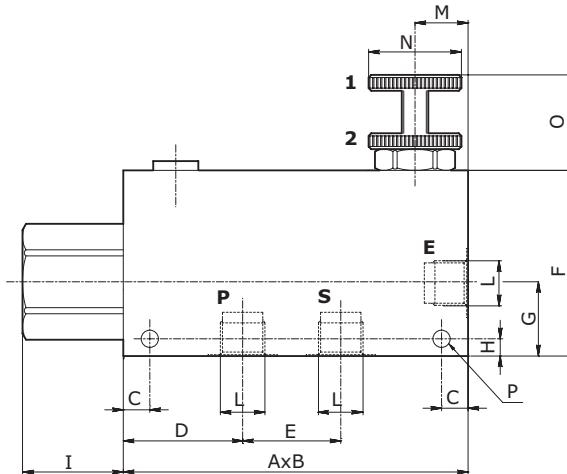
OPTIONAL

Metric thread - zinc plated steel body - hand lever rotation of 180° - Custom marking.

FEATURES

Aluminium body - Hardened internal components.

PARAMETRY - HYDRAULIC FEATURES		
Wymiary Dimension	02	03
Max przepływ na wejściu Max Inlet Flow (l/min)	52	85
Max regulacja przepływu Max Adjusted Flow (l/min)	28	50
Ciśnienie max Max Pressure (bar)	210	210
	210	210

**WYMIARY ZEWNĘTRZNE ORAZ WAGI - EXTERNAL DIMENSIONS AND WEIGHTS**

Wymiary Dimension	A	B max	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O max	P	Waga Weight (kg)
02	130	40	10	45	37	70	28	6.5	38	3/8	20	35	41	6.5	1.28
03	130	40	10	45	37	70	28	6.5	38	1/2	20	35	41	6.5	1.20
04	155	50	10	54	44	90	35	8.5	35	3/4	25	35	50	8.5	2.16

KOD ZAMÓWIENIA - ORDERING CODE

RFP	Wymiary Dimension	Opcje regulacji Adjustable option
Typ-Type	GAS	Pokrętło Handknob
02	3/8	
03	1/2	
04	3/4	

PRZYKŁAD KODU ZAMÓWIENIA - ORDERING CODE EXAMPLE**RFP 02**

RFP - Wymiary 02 - Gwint 3/8 GAS - Pokrętło / RFP - 02 Dimension - 3/8 GAS Port thread - Handknob