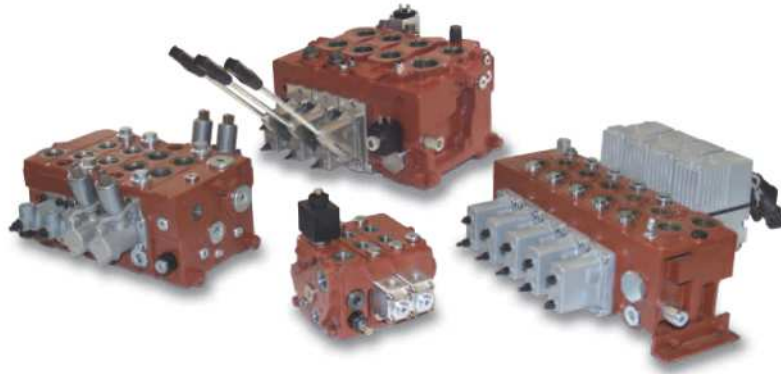


Druckkompensierte Load-Sensing und Flow Sharing Ventile - Pressure pre-compensated Load-Sensing and Flow Sharing

Druckkompensierte Load-Sensing Ventile - Pressure pre-compensated Load-Sensing valves

Typ Type	Nominale Durchflussmenge Nominal flow			Max. Betriebsdruck Max. pressure (bar - psi)	Max. Sektionsanzahl Nr. of sections	Standard Gewinde * Standard threads*		Referenz Katalog Reference catalogue
	Am Eingang P on inlet (l/min - US gpm)	Am Verbraucheranschluss - on ports				BSP (ISO 228/1)	UN-UNF (ISO 11926-1)	
		nicht kompensierte not compensated (l/min - US gpm)	kompensierte compensated (l/min - US gpm)					
DPC130	150 - 40	130 - 34	100 - 26	315 - 4600	Bis zu 10 - up to 10	G 1/2	SAE 10	D1WWED02E
DPC200	260 - 68	240 - 63	200 - 53	420 - 6100	Bis zu 10 - up to 10	G 1	SAE 10	D1WWED02E

Flow Sharing Ventile - Flow Sharing valves

Typ Type	Nominale Durchflussmenge Nominal flow		Max. Betriebsdruck Max. pressure (bar - psi)	Max. Sektionsanzahl Nr. of sections	Standard Gewinde * Standard threads*		Referenz Katalog Reference catalogue
	Am Eingang P on inlet (l/min - US gpm)	Am Verbraucheranschluss on ports (l/min - US gpm)			BSP (ISO 228/1)	UN-UNF (ISO 11926-1)	
DPX100	120 - 32	90 - 24	300 - 4350	Bis zu 12 - up to 12	G 3/8	SAE 8	D1WWED01E
DPX100HP	120 - 32	90 - 24	420 - 6100	Bis zu 12 - up to 12	G 3/8	SAE 8	D1WWED01E
DPX160	230 - 61	160 - 42	300 - 4350	Bis zu 10 - up to 10	G 3/4	SAE 12	D1WWED01E
DPX160HP	230 - 61	160 - 42	420 - 6100	Bis zu 10 - up to 10	G 3/4	SAE 12	D1WWED01E

Anmerkungen/Notes

Standard Gewinde bezogen auf Arbeitsanschlüsse/Standard threads are referred to work ports.

(*): Metrisches Gewinde auf Anfrage möglich/Metric thread is available on request.

(**): Flange nach ISO6162-1 und SAEJ518 sind verfügbar/Flange connection according to ISO6162-1 and SAE J518 is available.

Bedienmöglichkeiten/Controls	Typ/Type						
	DPC130	DPC200	DPX050	DPX100	DPX100HP	DPX160	DPX160HP
Mechanisch/Mechanical	•	•	•	•	•	•	•
Hydraulisch/Hydraulic	•	•	•	•	•	•	•
Pneumatisch/Pneumatic	-	-	-	•	•	-	-
Elektrisch/Electric	-	-	-	•	•	-	-
Electro-Hydraulisch/Electro-hydraulic	•	•	•	•	•	•	•
Electro-Pneumatisch/Electro-pneumatic	-	-	-	•	•	-	-
Elektrohydraulisch mit elektronischer an bord Electro-hydraulic with electronic on board	•	-	-	•	•	-	-