



低压供给用调压器

Low Pressure Regulator

此类调压阀的出口压力减压至2.3~3.3kPa或以下。
根据入口压力的情况分为1型和2型两种型号。

This product depressurizes the outlet pressure to 2.3~3.3kPa or less.
Two types, "Type 1" and "Type 2" are available depending on the inlet pressure.



标准规格 Specifications

型号 Model	进口压力(MPa) Inlet pressure	出口压力(kPa) Outlet pressure range ^{*1}	进口连接 Inlet connection	出口连接 Outlet connection	放散阀 Safety valve	流量范围(Air) Flow rate range		尺寸(mm) Spacing	
						标准 Standard	最大 ^{*2} Maximum		
Model 1 1型	C-10A-1	0.07~1.56MPa	2.3~3.3kPa	Rc1/2	3/4B油拧 3/4B Union	有 With	6.6 ~ 10	Nm ³ /h(air)	206
	C-20-1			JIS20K 15A 法兰 JIS 20K 15A flange	1B 油拧 1B Union		13 ~ 20	Nm ³ /h(air)	280
	GL-50-1			JIS20K 25A 法兰 JIS 20K 25A flange	1 1/4B 油拧 1 1/4B Union		34 ~ 50	Nm ³ /h(air)	365
	GL-70-1			JIS20K 25A 法兰 JIS 20K 25A flange	1 1/4B 油拧 1 1/4B Union		45 ~ 70	Nm ³ /h(air)	365
	G-32A-1			JIS20K 25A 法兰 JIS 20K 25A flange	1 1/2B 油拧 1 1/2B Union		66 ~ 100	Nm ³ /h(air)	420
	G-36C-1			JIS20K 40A 法兰 JIS 20K 40A flange	2B 油拧 2B Union		130 ~ 200	Nm ³ /h(air)	490
Model 2 2型	C-10A-2	0.025~0.1MPa	2.3~3.3kPa	Rc1/2	3/4B油拧 3/4B Union	有 With	10 ~ 15	Nm ³ /h(air)	206
	C-20-2			JIS10K 15A 法兰 JIS 10K 15A flange	1B 油拧 1B Union		20 ~ 30	Nm ³ /h(air)	280
	GL-50-2			JIS10K 25A 法兰 JIS 10K 25A flange	1 1/4B 油拧 1 1/4B Union		34 ~ 50	Nm ³ /h(air)	365
	GL-70-2			JIS10K 25A 法兰 JIS 10K 25A flange	1 1/4B 油拧 1 1/4B Union		45 ~ 70	Nm ³ /h(air)	365
	G-32A-2			JIS10K 25A 法兰 JIS 10K 25A flange	1 1/2B 油拧 1 1/2B Union		66 ~ 100	Nm ³ /h(air)	420
	G-36C-2			JIS10K 40A 法兰 JIS 10K 40A flange	2B 油拧 2B Union		130 ~ 200	Nm ³ /h(air)	490
	GL-300-2			JIS10K 50A 法兰 JIS 10K 50A flange	JIS10K 80A 法兰 JIS 10K 80A flange		200 ~ 300	Nm ³ /h(air)	550
	GL-400-2			JIS10K 50A 法兰 JIS 10K 50A flange	JIS10K 80A 法兰 JIS 10K 80A flange		270 ~ 400	Nm ³ /h(air)	550
	GL-500-2			JIS10K 50A 法兰 JIS 10K 50A flange	JIS10K 80A 法兰 JIS 10K 80A flange		340 ~ 500	Nm ³ /h(air)	550

*1 为标准规格调压器的出口压力。更换弹簧的适用范围请参考附表(P3)。

We are prepared to wider outlet pressure range with spring change; See page 3.

*2 在最大流量使用情况下,需要0.07MPa以上压差。

In the case of using the items in maximum flow rate, the differential pressure will be needed at least 0.07MPa.