Pulzní ventily E353

pístové provedení, pro regeneraci filtrů

- série ventilů určených zejména pro regeneraci filtrů s vysokým průtokem, rychlým otvíráním a dlouhou životností
- úhlový tvar těla, vysoce kvalitní píst z POM pro dlouhou životnost při velkém teplotním rozsahu
- funkce 2/2 NC, bez napětí či pilotního signálu uzavřený, nepřímo řízený s požadavkem na minimální tlak 0,3 bar
- ovládání buď elektricky nebo pomocí pneumatického signálu
- tělo z hliníku, těsnění z NBR pro pracovní teploty -20 až +85 °C, závitové provedení s vnitřními trubkovými závity
- dodávka obsahuje ventil, u elektrického provedení pak i cívku s vybraným napětím a konektor DIN 46244



Funkce	Připojení	Tělo	Těsnění	Teplota	
2/2 NC	závity	hliník	NBR	-20 / +85 °C	1

Pulzní ventily E353, pístové, elektricky ovládané

	Obj.č.	Funkce	Závity	Světlost (mm)	Průtok Kv (l/min)	Min. tlak (bar)	Provozní tlak (bar)	
							AC	DC
○	E353-34-...	2/2 NC	G 3/4"	28	233	0,3	8,5	8,5
○	E353-10-...	2/2 NC	G 1"	28	383	0,3	8,5	8,5
○	E353-15-...	2/2 NC	G 1 1/2"	43	768	0,3	8,5	8,5

Důležité: při objednání uveďte do objednacího kódu místo symbolu tří teček (...) požadované napětí z následujících možností: 24VDC, 24VAC, 115VAC, 230VAC



Pulzní ventily E353, pístové, pneumaticky ovládané

	Obj.č.	Funkce	Závity	Závit ovládání	Světlost DN	Průtok Kv (l/min)	Min. tlak (bar)	Provozní tlak (bar)
○	E353-34P	2/2 NC	G 3/4"	G 1/8"	28	233	0,3	8,5
○	E353-10P	2/2 NC	G 1"	G 1/8"	28	383	0,3	8,5
○	E353-15P	2/2 NC	G 1 1/2"	G 1/8"	43	768	0,3	8,5

Pulzní ventily G353

membránové provedení, pro regeneraci filtrů

- série ventilů určených zejména pro regeneraci filtrů s vysokým průtokem, rychlým otvíráním a dlouhou životností
- úhlový tvar těla, konstrukce se speciální membránou z TPE (pro rozměry nad 1" z chloroprenu CR)
- funkce 2/2 NC, bez napětí či pilotního signálu uzavřený, nepřímo řízený s požadavkem na minimální tlak 0,35 bar
- ovládání buď elektricky nebo pomocí pneumatického signálu
- tělo z hliníku, těsnění z NBR pro pracovní teploty -20 až +85 °C, závitové provedení s vnitřními trubkovými závity
- dodávka obsahuje ventil, u elektrického provedení pak i cívku s vybraným napětím a konektor ISO 4400

Funkce	Připojení	Tělo	Těsnění	Teplota	
2/2 NC	závity	hliník	NBR	-20 / +85 °C	1



Pulzní ventily G353, membránové, elektricky ovládané

	Obj.č.	Funkce	Závity	Světlost (mm)	Průtok Kv (l/min)	Min. tlak (bar)	Provozní tlak (bar)	
							AC	DC
○	G353-34-...	2/2 NC	G 3/4"	24	233	0,35	8,5	8,5
○	G353-10-...	2/2 NC	G 1"	27	283	0,35	8,5	8,5
○	G353-15-...	2/2 NC	G 1 1/2"	52	733	0,35	8,5	8,5
○	G353-20-...	2/2 NC	G 2"	66	1 290	0,35	8,5	8,5
○	G353-25-...	2/2 NC	G 2 1/2"	66	1 540	0,35	8,5	8,5

Důležité: při objednání uveďte do objednacího kódu místo symbolu tří teček (...) požadované napětí z následujících možností: 24VDC, 24VAC, 115VAC, 230VAC



Pulzní ventily G353, membránové, pneumaticky ovládané

	Obj.č.	Funkce	Závity	Závit ovládání	Světlost DN	Průtok Kv (l/min)	Min. tlak (bar)	Provozní tlak (bar)
○	G353-34P	2/2 NC	G 3/4"	G 1/8"	24	233	0,35	8,5
○	G353-10P	2/2 NC	G 1"	G 1/8"	27	283	0,35	8,5
○	G353-15P	2/2 NC	G 1 1/2"	G 1/8"	52	768	0,35	8,5
○	G353-20P	2/2 NC	G 2"	G 1/4"	66	1 290	0,35	8,5
○	G353-25P	2/2 NC	G 2 1/2"	G 1/4"	66	1 540	0,35	8,5