

## 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 °C až +85 °C, závitové provedení s vnitřními trubkovými závitů
- dodávka obsahuje ventil, u elektrického provedení pak i cívku s vybraným napětím a konektor DIN 46244



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

### Pulzní ventily E353, pístové, elektricky ovládané

Obj. č.	Funkce	Závitů	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 objednáčích kódu místo symbolu tří teček (...) požadované napětí z následujících možností: 24 V DC, 24 V AC, 115 V AC, 230 V AC



### Pulzní ventily E353, pístové, pneumaticky ovládané

Obj. č.	Funkce	Závitů	Závit ovládaní	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 °C až +85 °C, závitové provedení s vnitřními trubkovými závitů
- dodávka obsahuje ventil, u elektrického provedení pak i cívku s vybraným napětím a konektor ISO 4400



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

### Pulzní ventily G353, membránové, elektricky ovládané

Obj. č.	Funkce	Závitů	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 objednáčích kódu místo symbolu tří teček (...) požadované napětí z následujících možností: 24 V DC, 24 V AC, 115 V AC, 230 V AC

### Pulzní ventily G353, membránové, pneumaticky ovládané

Obj. č.	Funkce	Závitů	Závit ovládaní	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

