

# EV251B

## dokonalý ventil pro jakoukoli aplikaci

Jediné co potřebujete vědět ke správnému výběru ventilu EV251B je znát procesní připojení a napájecí napětí cívky. Náš nový typ cenově výhodného ventilu zaručuje bezchybný provoz bez ohledu na tlakové podmínky.



90%

vašich aplikací

pocítí výhody našeho nového ventilu EV251B. Nabízí flexibilní a dostupné řešení.

## Elektromagnetické ventily s pomocným zdvihem, typ EV251B 10-22

	Připojení ISO 228/1	Těsnící materiál	KV-hodnota (m <sup>3</sup> /h)	Teplota média (°C)	Napětí cívky příkon	Tlakový rozdíl (bar)	Objednáací číslo
EV251B 10B	G 3/8	NBR	1.5	-10 až 90	24V dc 18W	0 až 10	032U538002
EV251B 10B	G 3/8	NBR	1.5	-10 až 90	24V 50Hz 10W	0 až 10	032U538016
EV251B 10B	G 3/8	NBR	1.5	-10 až 90	230V 50Hz 10W	0 až 10	032U538031
EV251B 12B	G 1/2	NBR	2.5	-10 až 90	24V dc 18W	0 až 10	032U538102
EV251B 12B	G 1/2	NBR	2.5	-10 až 90	24V 50Hz 10W	0 až 10	032U538116
EV251B 12B	G 1/2	NBR	2.5	-10 až 90	230V 50Hz 10W	0 až 10	032U538131
EV251B 18B	G 3/4	NBR	3.5	-10 až 90	24V dc 18W	0 až 10	032U538202
EV251B 18B	G 3/4	NBR	3.5	-10 až 90	24V 50Hz 10W	0 až 10	032U538216
EV251B 18B	G 3/4	NBR	3.5	-10 až 90	230V 50Hz 10W	0 až 10	032U538231
EV251B 22B	G 1	NBR	3.5	-10 až 90	24V dc 18W	0 až 10	032U538302
EV251B 22B	G 1	NBR	3.5	-10 až 90	24V 50Hz 10W	0 až 10	032U538316
EV251B 22B	G 1	NBR	3.5	-10 až 90	230V 50Hz 10W	0 až 10	032U538331

**Potřebujete ventil, který by vyhovoval téměř všem potřebám a efektivně pracoval dokonce i při nulovém diferenčním tlaku? Pak náš nový elektromagnetický ventil EV251B s pomocným zdvihem je pro vás tím správným řešením.**

Navrhli jsme cenově konkurenční ventily EV251B pro každodenní průmyslové aplikace. Nemůže být nic jednoduššího, než mezi nimi zvolit takový, který zrovna potřebujete. Jedinou vyžadovanou vstupní specifikací je znát procesní připojení a napájecí napětí cívky. Namontujte ventil do svého systému a vyzkoušejte jeho bezchybnou funkci bez ohledu na diferenční tlakové podmínky.

Kromě extrémní flexibility vykazují ventily EV251B vysokou ochranu proti vodním rázům. To znamená nejen mnohem nižší hlučnost a vibrace při provozu, ale také delší životnost ostatních součástí – přesně to, co je potřeba pro zajištění optimální spolehlivosti systému.

### Výčet předností:

- Špičkový výrobek s vysokou odolností vůči vodním rázům za příznivou cenu
- Vynikající univerzálnost v bezpečnosti aplikací jako například:
  - Průmyslové vytápěcí systémy
  - Uzavřené systémy
  - Nízkotlaké systémy (ústřední vytápění, gravitační vyprazdňování nádrží a potrubí)
  - Bezpečnostní systémy (uzavírání vody)
- Velký průtok při nízkém nebo nulovém tlakovém rozdílu
- Minimální údržba z důvodu konstrukce odolné proti nečistotám
- Inovativní clip-on systém cívek pro bezpečnou a snadnou montáž a demontáž

**Ve společnosti Danfoss vyvíjíme průmyslové ventily již 30 let. Naše prověřená technologie se tedy opírá o dlouhodobé zkušenosti.**

