



## ZÓNOVÉ VENTILY NELZE ODSTRANIT

Motorizované zónové ventily jsou navrženy tak, aby fungovaly jako on-off regulátory a jako přepínací ventily v uzavřených vodních okruzích ve vytápění, klimatizaci, solárních systémech, systémech pro sběr říční vody atd.



### • SORTIMENT PRODUKTŮ

#### ZÓNOVÉ VENTILYŽENY

	Chlap	Velikost	Spojení Trubice	Mikroploutev kariéry	UMĚNÍ.	EAN kód
	2 způsoby	DN 15 (1/2")	1/2" H	ŽÁDNÝ	30113200	8426562020065
	2 způsoby	DN 20 (3/4")	3/4" H	ŽÁDNÝ	30213200	8426562020072
	2 způsoby	DN 25 (1")	1" H	ŽÁDNÝ	30313200	8426562020089
	2 způsoby	DN 15 (1/2")	1/2" H	JO	30123200	8426562020096
	2 způsoby	DN 20 (3/4")	3/4" H	JO	30223200	8426562020102
	2 způsoby	DN 25 (1")	1" H	JO	30323200	8426562020119
	3 způsoby	DN 15 (1/2")	1/2" H	ŽÁDNÝ	40113200	8426562020126
	3 způsoby	DN 20 (3/4")	3/4" H	ŽÁDNÝ	40213200	8426562020133
	3 způsoby	DN 25 (1")	1" H	ŽÁDNÝ	40313200	8426562020140
	3 způsoby	DN 15 (1/2")	1/2" H	JO	40123200	8426562020157
	3 způsoby	DN 20 (3/4")	3/4" H	JO	40223200	8426562020164
	3 způsoby	DN 25 (1")	1" H	JO	40323200	8426562020171

#### ZÓNOVÉ VENTILYMUŽŮ

	Chlap	Velikost	Spojení Trubice	Mikroploutev kariéry	UMĚNÍ.	EAN kód
	2 způsoby	DN 20 (3/4")	3/4" M	ŽÁDNÝ	30613200	8426562020188
	2 způsoby	DN 25 (1")	1" M	ŽÁDNÝ	30713200	8426562020195
	3 způsoby	DN 20 (3/4")	3/4" M	ŽÁDNÝ	40613200	8426562020201
	3 způsoby	DN 25 (1")	1" M	ŽÁDNÝ	40713200	8426562020218

#### ZÓNOVÉ VENTILYAKv

	Chlap	Velikost	Spojení Trubice	Mikroploutev kariéry	UMĚNÍ.	EAN kód
	3 způsoby	DN 25 (1")	1" M	ŽÁDNÝ	20713900	8426562020256
	3 způsoby	DN 25 (1")	1" H	ŽÁDNÝ	20313200	8426562020263



• TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Motorizované zónové ventily Orkli splňují požadavky stanovené v následujících směrnících:

- Směrnice: 2014/35/EU (LVD)
- Směrnice: 2014/30/EU (EMCD)
- Směrnice: 2014/68/EU (PED)
- Směrnice: 2011/65/EC (RoHS)

• TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

Půl	voda, glykolové roztoky
Maximální procento glykolu	50 %
Minimální teplota kapaliny	-20°C.
Maximální teplota kapaliny	160°C.
Maximální okolní teplota	50°C.
Otevírací doba	12 s
Zavírací doba	5 s
Napájecí napětí	230V.
Spotřeba	
Délka kabelu	
Maximální statický tlak	

• VENTILY

MATERIÁLY	
Tělo	mosaz EN 12165 CW617
Osa	mosaz EN 12165 CW617
Hydraulická těsnění	EPDM
Jaro	nerez
Páka	ocel
Hlavní podpora	PPA s FV
Pokrytí	PA 6-6

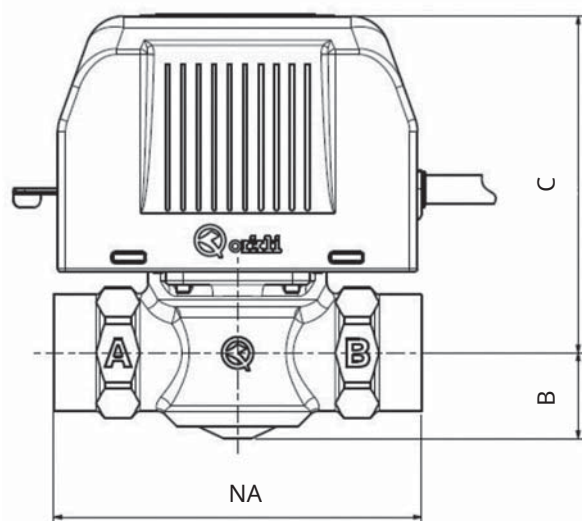
Maximální diferenční tlak a Q

Velikost	2 způsob		3 způsob	
	$\Delta p$ (bar)	Q (m <sup>3</sup> /h)	$\Delta p$ (bar)	Q (m <sup>3</sup> /h)
DN 15 (1/2")	1.4	3.6	1.4	4
DN 20 (3/4")	0,7	6.2	0,7	6.4
DN 25 (1")	0,7	6.2	0,7	6.4

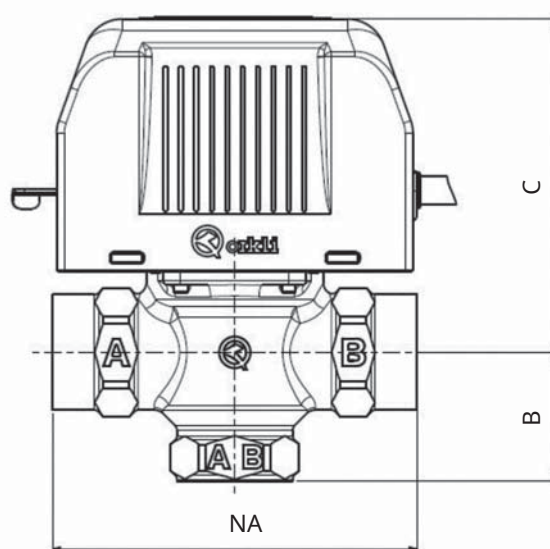
Velikost	3 způsob	
	$\Delta p$ (bar)	Q (m <sup>3</sup> /h)
DN 25 (1") AKv	0,5	8.8

• HLAVNÍ ROZMĚRY

2 ZPŮSOBY



3 ZPŮSOBY



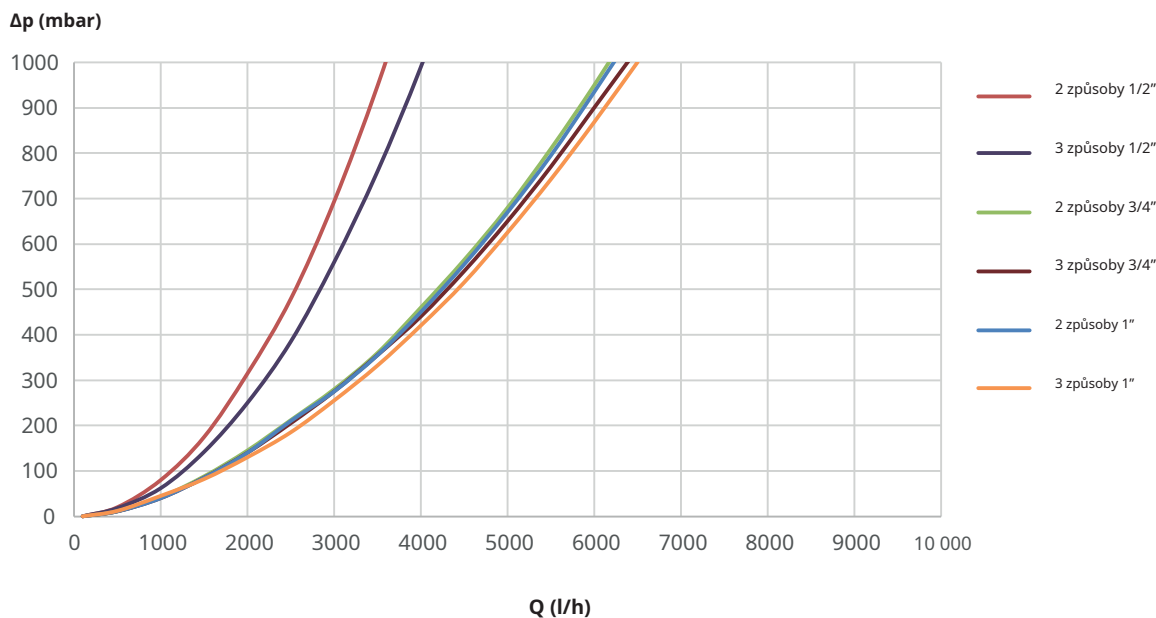
Model	NA	B	C
1/2", 3/4" a 1"	94,5	21	87

Model	NA	B	C
1/2", 3/4" a 1"	94,5	33.5	87



• HYDRAULICKÉ CHARAKTERISTIKY

ZÓNOVÝ VENTIL



ZÓNOVÝ VENTIL (AKV)

