

## NV2 – TERMINALSTYRINGSVENTILER

NV2-terminalstyringsventiler er beregnet til opvarmings- og kølingsanvendelser i HVAC-automatiseringssystemer. Produals termiske aktuatorer bruges i NV2-styreventilerne.

NV2-ventilerne fås i forskellige størrelser (DN 10...DN 20) og med forskellige Kvs-værdier. Ventilens Kvs-værdi kan være fast eller justerbar.

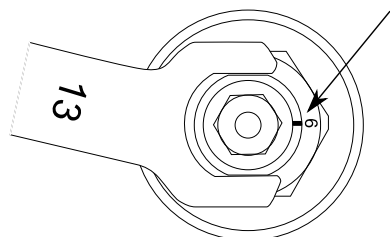
Ventil	Kvs					
	1	2	3	4	5	6
NV2D10	1,20					
NV2D10V	0,09	0,19	0,28	0,36	0,49	0,57
NV2D10F	0,05	0,08	0,11	0,17	0,25	0,35
NV2D15	1,20					
NV2D15V	0,09	0,19	0,28	0,36	0,49	0,57
NV2D15F	0,05	0,08	0,11	0,17	0,25	0,35
NV2D20	1,20					
NV2D20V	0,09	0,19	0,28	0,36	0,49	0,57

Produals termiske aktuatorer monteres på NV2-ventilerne ved hjælp af VA 80-adapterringen.

**BEMÆRK:** Støjgener kan undgås ved at begrænse trykforskellen mellem indgang og udgang til ca. 30 kPa.

### Indstilling af K<sub>vs</sub>-værdien

K<sub>vs</sub>-værdien for NV2DxxV- og NV2DxxF-ventilerne kan indstilles ved at dreje indstillingskruens rille til den ønskede position for K<sub>vs</sub>-værdien.



**VIGTIGT:** Rillen skal pege direkte mod nummeret.

**BEMÆRK:** Fabrikspositionen for indstillingskruen er position nr. 6.



### Tekniske data:

Konstruktion	2-vejs global ventil	
Trykdelse	PN 10	
Maksimalt differenstryk	1 bar	
Medie	Vand	
Slaglængde	2,5 mm	
Ventilstørrelse	DN	Rp
	NV2D10	10 3/8"
	NV2D15	15 1/2"
	NV2D20	20 3/4"
Rørforbindelser		
Ind	indvendigt gevind ISO 7/1	
Ud	udvendigt gevind ISO 228/1	
Omgivelsestemperatur	< 120 °C	
Materiale		
Messingdele	CW617N	
Tætninger	brintoverilte-behandlet EPDM	

### Bestillingsvejledning:

Model	Produkt nr.	Beskrivelse
NV2D10	1230100	styreventil, DN10, Rp 3/8", fast kvs 1,20
NV2D10V	1230101	styreventil, DN10, Rp 3/8", justerbar kvs 0.09...0.57
NV2D10F	1230102	styreventil, DN10, Rp 3/8", justerbar kvs 0,05...0,35
NV2D15	1230150	styreventil, DN15, Rp 1/2", fast kvs 1,20
NV2D15V	1230151	styreventil, DN15, Rp 1/2", justerbar kvs 0.09...0.57
NV2D15F	1230152	styreventil, DN15, Rp 1/2", justerbar kvs 0,05...0,35
NV2D20	1230200	styreventil, DN20, Rp 3/4", fast kvs 1,20
NV2D20V	1230201	styreventil, DN20, Rp 3/4", justerbar kvs 0.09...0.57

Produkterne opfylder kravene i direktiv 2004/108/EU og er i overensstemmelse med standarderne EN61000-6-3 (Emission) og EN61000-6-2 (Immunitet):