



**STANDARDUDFØRELSE:** Alle dele af ventilen, der kommer i berøring med væsken, er udført af syrefast rustfrit stål (AISI 316 L). Ventilen består af et 2-delt hus, udvendig glasblæst, et finslebent spjæld og en pakningsring af EPDM gummi.  
Temp. område:  $\pm 5^\circ$  til  $+ 130^\circ$  C.  
Max. væsketryk: 10 bar.  
Ventilen kan leveres med luftcylinder og styreenhed i følgende udførelser:  
**NC:** Ventilen lukkes af fjeder og åbnes af trykluft.  
**NC-E:** Inclusive 2 mikrokontakter for tilbagemelding.  
**NC-M:** Inclusive magnetventil for styring af trykluft.  
**NC-ME:** Inclusive både magnetventil og mikrokontakter.  
Ventilen kan ændres fra NC til NO (fjeder åbne/luft lukke) blot ved at dreje ventilspjældet  $90^\circ$ .

Nødvendig trykluft: Min. 6 bar - max. 8 bar.  
Lufttilslutning: Lynkobling for  $\varnothing$  6/4 mm plastikslange.  
Styrestrøm: 24 volt AC - 50/60 Hz.

Dimensioner ISO: 25 - 38 - 51 - 63,5 - 76,1 - 101,6 mm.  
Dimensioner DIN: NW 25 - 40 - 50 - 65 - 80 - 100.

Udførelse: ISO, ISO clamp eller ISO 3A.  
Udførelse: DIN eller DIN clamp.

Pakning: EPDM (stand.), Silikone eller Viton.

I stedet for luftcylinder kan ventilen leveres med håndbetjeningsanordning.

Alternative udførelser: Se under tilbehør.  
Ventilen kan leveres med KINETROL aktuator.

**STANDARD DESIGN:** All parts of the valve in contact with the liquid are in acid-resistant stainless steel (AISI 316 L). The valve housing consist of two parts, outside glass blasted, a polished valve disc, and a seal ring in EPDM rubber.  
Temperature range  $\pm 5$  to  $130$  deg. C.  
Max. liquid pressure: 10 bar.  
The valve can be supplied with air actuator and control unit in the following versions:

**NC:** Spring to close the valve - air to open.  
**NC-E:** Including 2 micro switches to indicate the valve position.  
**NC-M:** Including solenoid valve for control of the air supply.  
**NC-ME:** Including both solenoid valve and micro switches.  
The valve can be altered from NC to NO (spring open/air close) version by turning the valve disc  $90$  deg.

Required air-pressure: Min. 6 bar - max. 8 bar.  
Air connection: Quick release coupling for dia. 6/4 mm plastic tube.  
El-connection: 24 volt AC - 50/60 Hz.

Dimensions ISO: 25 - 38 - 51 - 63,5 - 76,1 - 101,6 mm. dia.  
Dimensions DIN: NW 25 - 40 - 50 - 65 - 80 - 100.

Design: ISO, ISO clamp or ISO 3A.  
Design: DIN or DIN clamp.

Seal ring: EPDM (stand.), Silicone or Viton.

Instead of the air-actuator the valve can be supplied with a manual operating mechanism.

Alternative designs: See accessories.  
The valve can also be supplied with KINETROL actuator.



**Handing ApS**  
Nordkranvej 5-9, Vassingerød  
DK - 3540 Lyngby  
Tel.: +45 48160166  
www.handing.dk

## APV Type VPB

Dette dokument er vejledende  
Der tages forbehold for fejl.  
This document is only guiding.  
We make reservation for possible errors

Alle mål i mm.  
Measures in mm

Lager nr. /sj  
**VB2505**