

# Serie VN

Einschalt- und Absperrventil

DVNXX2052XDE2

## Spezifikationen

Weitere Materialien oder Modifikationen auf Anfrage.

### TECHNISCHE DATEN

Druckbelastungen gemäß Kriterien der ANSI-/ASME-Norm B31.3

**Maximaler Eingangsdruck**

689 bar

**Prüfdruck**

150 % des maximalen Nenndrucks

**Dichtigkeit**

Blasendicht

**Betriebstemperatur**

-29 °C bis +74 °C

**Durchflussleistung**

$C_v = 20$

**Maximales Drehmoment**

4,0 Nm



### MEDIENBERÜHRTE TEILE

**Gehäuse**

316 Edelstahl

**Ventilsitz**

VespeI® SP1

**O-Ring**

Buna-N, Viton®, EP

**Stützring**

Teflon®

**Verschleißring**

PEEK

**Grayloc-Kupplungen**

Nitronic 60

**Restliche Teile**

316 Edelstahl, 17-4 Edelstahl

Die TESCOM-Serie VN beinhaltet bidirektionale Ventile für hohe Durchflüsse.

### Anwendung

- Versorgungsleitungen mit hohem Druck / hoher Durchflussrate

### Produktmerkmale und -vorteile

- Y-förmiger Strömungsweg
- Leichtgängiges Handrad
- Austauschbare Weichsitze
- Grayloc-Kupplungen erhältlich

### SONSTIGES

**Reinigung**

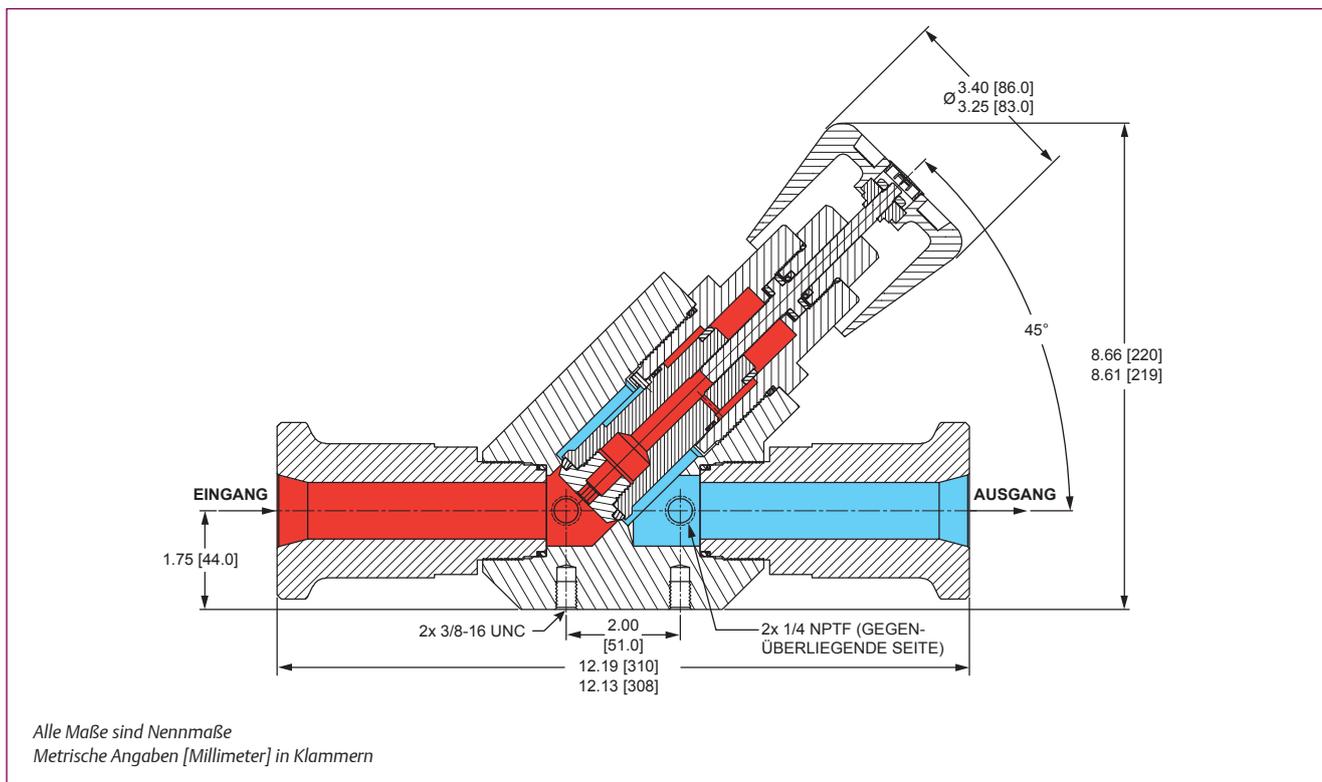
Gemäß CGA 4.1 und ASTM G93

**Gewicht**

15,9 kg

Teflon®, VespeI® und Viton® sind eingetragene Warenzeichen der Firma E.I. du Pont de Nemours and Company.

## Einschalt- und Absperrventil Serie VN



## Einschalt- und Absperrventil Serie VN - Bestellinformation

Reparaturkits, Zubehör und Modifikationen ggf. auf Anfrage.

Beispiel Bestellnummer:

VN 6 V B 12 9 12 9 2 - 01

TYP-REIHE	GEHÄUSE-MATERIAL	MATERIAL VENTILSITZ	O-RING-MATERIAL	EINGANGS-ANSCHLUSS-GRÖSSE	EINGANGS-ANSCHLUSSART	AUSGANGS-ANSCHLUSS-GRÖSSE	AUSGANGS-ANSCHLUSSART	MANOMETER-ANSCHLÜSSE	MODIFIKATION NUMMER
VN	6 - 316 Edelstahl	V - Vespe <sup>l</sup> ® SP1	B - Buna-N E - EP V - Viton <sup>®</sup>	12 - 1-1/2"	9 - Grayloc-Kupplung	12 - 1-1/2"	9 - Grayloc-Kupplung	2 - 1/4" NPTF	01 - 1-1/2" Grayloc-Kupplung
Der Druckwert, bei dem das Ventil verwendet wird, muss dem vorgegebenen Druckbereich des Ventils sowie den vorhandenen Anschlüssen in Größe/Art entsprechen.									



**ACHTUNG!** Produkt erst auswählen, einbauen, verwenden oder warten, wenn Sie die TESCOM Installationshinweise gelesen und in vollem Umfang verstanden haben.

DVNX2052XDE2 © 2012 Emerson Process Management Regulator Technologies, Inc. Alle Rechte vorbehalten. 05/2012.  
Tescom, Emerson Process Management und Emerson Process Management Design sind Marken eines der Unternehmen der Emerson Process Management Gruppe. Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.