

NOVAZONE VALVE

2 & 3 WEG ZONEVENTIELEN



OMSCHRIJVING

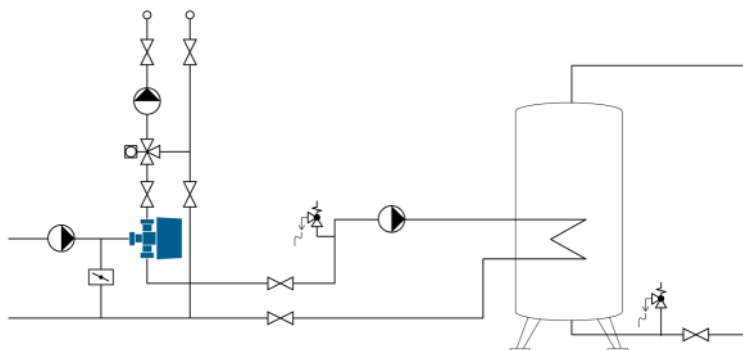
NovaZone valve zoneventielen kunnen worden toegepast in bijvoorbeeld verwarming, airconditioning, zonne-energie installaties en andere industriële installaties. Het 2-weg zoneventiel schakelt aan/uit en het 3-weg zoneventiel wordt als omschakelventiel gebruikt.

INSTALLATIE

De motor mag niet ondersteboven geplaatst worden. Alle andere posities zijn mogelijk.

WERKING

Door aansturing van het schakelcontact wordt het zoneventiel geopend. Wordt de aansturing van het contact onderbroken dan sluit het ventiel weer. Het drieweg zoneventiel schakelt AB naar de A of B poort.



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Ventiel

Maximale druk : 10bar

Temperatuurbereik: 5 °C tot +120 °C

Motor

Voeding: 230VAC

Vermogen: 6W

Beschermingsklasse: IP20

Kabellengte: 60cm

Handmatige bediening: ja

Openingstijd: 12sec

Sluittijd: 5 sec

Veerretour

Normally Closed

Materiaal

Behuizing: messing

Kogel: EPDM

Aansluitingen: binnendraad

Medium

Water

CV water

Water met toevoegingen tegen be-
vriezing en corrosie tot 50%

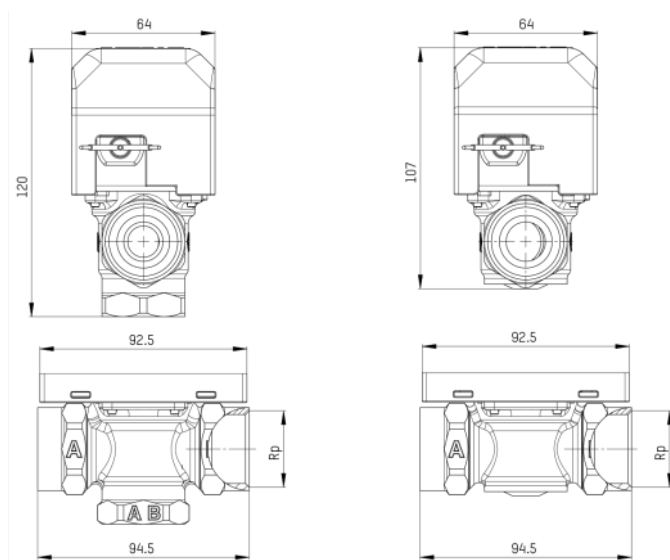
TYPE OVERZICHT NOVAZONE BALL 2-WEG

230VAC	DN	kVS (m3/h)	Δp max. (bar)	Aansluiting
1013.05242.000	15	3,3	1,4	1/2" BIN
1013.05243.000	20	4,8	1,0	3/4" BIN
1013.05244.000	25	4,6	1,0	1" BIN

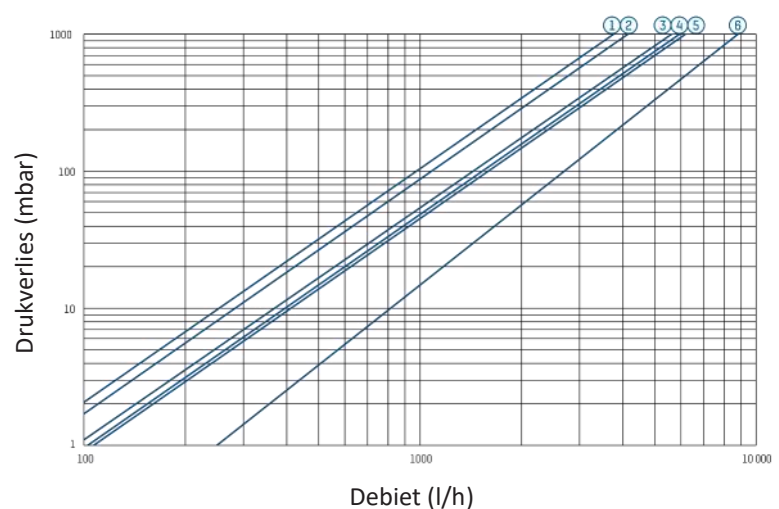
TYPE OVERZICHT NOVAZONE BALL 3-WEG

230VAC	DN	kVS (m3/h)	Δp max. (bar)	Aansluiting
1013.05342.000	15	3,5	1,4	1/2" BIN
1013.05343.000	20	4,4	1,0	3/4" BIN
1013.05344.000	25	8,8	0,5	1" F BIN

AFMETINGEN



DRUKVERLIES DIAGRAM



1 DN15 2-weg

2 DN15 3-weg

3 DN20 3-weg

4 DN25 2-weg

5 DN20 3-weg

6 DN25 3-weg