

## BPW32 Tryckbalanserade Wafer kondensatavledare Installations- och underhållsinstruktioner

### Beskrivning

BPW32 är en kompakt tryckbalanserad kondensatavledare i rostfritt stål för tryck upp till 21 bar. Den har ett inbyggt filter och ska installeras mellan två rörledningsflansar.

Läs TI - P126-06 för alla detaljer om produkten.

### Konstruktionstryck (ISO 6552)

Max. konstruktionstryck, hus	PN50/ ANSI 300
PMO - Max tryck i drift	21 bar
TMO - Max temperatur i drift	242°C
PMA - Max. tillåtet tryck	50 bar
TMA - Max. tillåten temperatur	260°C
Provtryck i rumstemperatur	75 bar

### Installation

Avledaren är avsedd för installation i en vertikal ledning med flödet från toppen till botten, vilket bidrar till självdränering. Den kan även installeras i andra plan om så önskas. Standardpackningar för flansar ska användas och tillhandahålls av kunden själv.

### Placering av kapsel

Avledaren har som standard en kapsel med F-fyllning som arbetar ca 22°C under temperaturen för ånga. Den kan även ha en kapsel med E-fyllning vilken arbetar ca 10°C under temperaturen för ånga.

### Underhåll

Se innan underhåll till att avledaren är isolerad från både inledningen och utledningen och att allt tryck är normaliserat till atmosfär. Avledaren ska sedan låtas kallna.

### Reservdelar

De tillgängliga reservdelarna visas i heldragna linjer medan de delar som inte finns tillgängliga som reservdelar illustreras som streckade linjer.

#### TILLGÄNGLIGA RESERVDELAR

Innerdelssats för BPW32	3,4,5,6,7
Lock	2

### Att beställa

Beställ alltid reservdelarna med hjälp av beskrivningen i kolumnen: Tillgängliga reservdelar och ange storlek, modell-nr och önskad kapsel.




Exempel: 1 - Innerdelssats för DN20 BPW32-avledare med F-kapsel.

### Utbyte av innerdelssatsen

Skruva bort locket från huset och lyft ur distansbrickan, kapseln, fjädern och silinsatsen. Sätt in den nya innerdelssatsen tillsammans med den gamla distansbrickan som kan återanvändas. Sätt på lite gängpasta på gängorna. Om locket byts ut ska innerdelssatsen bytas ut, se ovan.

**OBS:** Ett passande verktyg tillverkas av GEDORE 'Caliper nyckel', 635-456, Gedore Nr 44/7 mutterdiameter är 4mm.

### Rekommenderade åtdragningsmoment

Del	Storlek	mm eller	N m
1 och 2	DN15		10 - 15
	DN20		15 - 20
	DN25		20 - 25

t	20 °C	120 °C	150 °C	200 °C	260 °C
p	50	42	38	35	33

