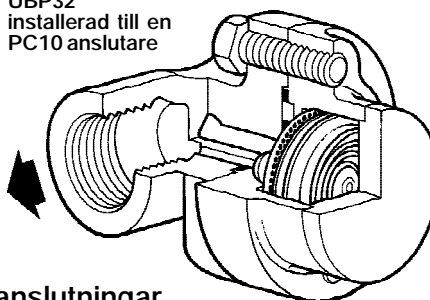


## UBP32 helsvetsade tryckbalanserade termiska kondensatavledare för användning med rörledningsanslutning

### Beskrivning Installations- och underhållsinstruktioner

UBP32 är en underhållsfri, helsvetsad, tryckbalanserad kondensatavledare som är tillverkad i rostfritt stål. Den är byggd för ångtryck upp till 32 bar. När UBP32 är installerad med en passande rörledningsanslutning är det lätt att avlägsna den utan att demontera rörledningen vilket gör utbytet av avledaren snabbare, då man endast behöver stänga ner systemet en kort stund. Rörledningsavledare finns tillgängliga med gängade, instickssvets och flänsade anslutningar. UBP32 är återvinningsbar. Den kan levereras med en inbyggd backventil med och har då beteckningen UBP32CV.

UBP32  
installerad till en  
PC10 anslutare



### Storlekar (dimensioner) och röranslutningar

UBP32 kan monteras med olika rörledningsanslutningar:

**PC10** - Rak anslutning ANSI/ASME 300(TI-P128-10)

**PC10HP** - Rak anslutning ANSI/ASME 600(TI-P128-10)

**PC3\_** - Anslutning med en kolv-avstängningsventil. ANSI/ASME 300 (TI-P128-02)

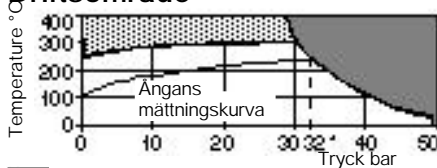
**PC4\_** - Anslutning med två kolv-avstängningsventiler. ANSI/ASME 300 (TI-P128-03)

Se det separata tekniska informationsbladet för de tillgängliga anslutningarna för rörledningsanslutning.

### Konstruktionstryck (ISO 6552)

Max. konstruktionstryck, hus	ANSI / ASME 300 (50 bar ö)
PMA - Max. tillåtet tryck	50 bar ö
TMA - Max. tillåten temperatur	400°C
Provtryck i rumstemperatur	75 bar ö

### Driftsområde



Produkten får inte användas i den här regionen

### Kapsels drift

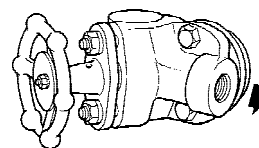
UBP32 är som standard utrustad med en termisk kapsel (STD) som arbetar ca 12°C under temperaturen för mättad ånga. Den kan också utrustas med kapslar som arbetar på endast 4°C under temperaturen för mättad ånga (NTS) eller underkylt, 22°C under temperaturen för mättad ånga. (SUB).

### Standarder

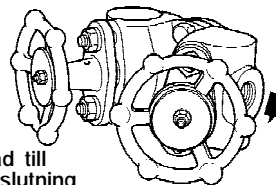
(Den svetsade fogen mellan huset och locket är enligt ASME Sektion IX och BS/EN 288.

**OBS:** De valda anslutningsmodellerna bestämmer max. tryck och temperatur vid drift för hela satsen. Läs i det specificerade tekniska informationsbladet för information om detta.

UBP32  
installerad till  
PC3\_ anslutning



UBP32  
installerad till  
PC4\_ anslutning



## Installation

UBP32 kan installeras till alla rörledningsanslutningar i vilket läge som helst. Läs i separat broschyr för installationsinstruktioner för Spirax Sarcos rörledningsanslutningar (IM-P128-11, IM-P128-13 och IM-P128-06). Avlägsna det skyddande plasthöljet och försäkra dig om att de båda packningarna är rena och oskadade och att montagehålen inte är täckta. Placera UBP32:s hus mot anslutarens packningsyta och sätt lite gängpasta på gängorna på anslutningens skruvar (10). Dra åt skruvarna för hand och se till att huset ligger parallellt med anslutningen. Dra åt skruvarna till det rekommenderade åtdragningsmomentet. Öppna avstängningsventil-erna långsamt tills systemet når normal drift.

**Kontrollera så att det inte finns några läckor.**

## Underhåll

Se innan underhåll till att avledaren är isolerad från både inledningen och utledningen och att allt tryck normaliseras till atmosfär. Sen ska avledaren låtas kallna till omgivningens temperatur. Se till att alltid använda rätt verktyg och erforderliga säkerhetsanordningar. För att byta ut avledaren ska anslutningens två skruvar avlägsnas innan avledaren kan tas bort. Den nya avledarenheten ska sättas mot anslutarens packningsyta. Sätt sedan på lite gängpasta på anslutningens gängor. Dra åt skruvarna för hand och se till att avledarens hus ligger parallellt med anslutningen. Dra åt skruvarna till det specificerade åtdragningsmomentet. Öppna avstängnings-ventilerna långsamt tills systemet når normal drift.

**Kontrollera så att det inte finns några läckor.**

## Återvinning

UBP32-avledarenheten är tillverkad av rostfritt stål och är därför helt återvinningsbar. Den är inte miljöfarlig om återvinningen sker med försiktighet.

## Reservdelar

UBP32 är helsvetsad icke-underhållsbar avledarenhet och har därför inga tillhörande reserv-innerdelar.

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

### Tillgängliga reservdelar



Anslutnings-skruvar	10
Komplett UBP32-avledarenhet inklusive packningar och anslutnings-skruvar (10)	

### Att beställa reservdelar

Beställ alltid reservdelar med hjälp av beskrivningen i kolumnen: Tillgängliga reservdelar, och ange storlek, modell-nr och avledarens tryckklass.

**Exempel:** 2 - Anslutnings-skruvar för UBP32.

### Rekommenderade åtdragningsmoment

Del	eller		N m	(lbf ft)
		mm		
10		7/16"	30 - 35	(22 - 26)

