

Inverted Bucket Steam Traps Glockenkondensatableiter Purgeurs à Flotteur Inversé Ouvert Purgadores de Vapor de Cubeta Invertida Omgekeerde Emmer Condenspot Scaricatori di Condensa a Secchiello Rovesciato

*These instructions should be used by experienced personnel !
Diese Gebrauchsanweisung ist durch Fachpersonal zu benutzen !
Ces instructions devraient être utilisées par du personnel expérimenté !
¡Estas instrucciones deben ser utilizadas por personal experimentado !
Onderhoud uitsluitend uit te voeren door ervaren personeel !
Queste istruzioni devono essere utilizzate da personale esperto !*

PRODUCT DESCRIPTION - PRODUKTBESCHREIBUNG - DESCRIPTION DU PRODUIT DESCRIPCION DEL PRODUCTO - PRODUKT OMSCHRIJVING - DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Model shown on the picture: 401-SH - Die Abbildung zeigt das Modell 401-SH - Photo: modèle 401-SH
Modelo mostrado en la fotografía: 401-SH - Model op foto: 401-SH - Modello in figura: 401-SH

- GB** Armstrong Carbon Steel or Stainless Steel Inverted Bucket Steam Trap for Superheated Steam Applications
Vertical Connection
- D** Armstrong Glockenkondensatableiter aus C-Stahl oder Edelstahl für Überhitzten Dampf
Senkrechter Einbau
- F** Purgeur à Flotteur Inversé Ouvert Armstrong en Acier au Carbone ou en Acier Inoxydable pour Vapeur Surchauffée
Raccordement Vertical
- E** Purgador de Cubeta Invertida Armstrong en Acero al Carbono o Acero Inoxidable para Aplicaciones de Vapor Sobrecalentado
Conexión Vertical
- NL** Armstrong Stalen of Roestvrij Stalen Omgekeerde Emmer Condenspot voor Toepassingen op Oververhitte Stoom.
Verticale Inbouw
- I** Scaricatore di Condensa Armstrong a Secchiello Rovesciato In Acciaio al Carbonio o In Acciaio Inossidabile Per Applicazione su Vapore Surriscaldato
Connessioni Verticali



For detailed material specifications, options, approximate dimensions and weights, see Armstrong literature or consult your local Representative.
Für detaillierte Werkstoffangaben, Zubehör, Abmessungen und Gewichte, sehen Sie die Armstrong Datenblätter oder fragen Sie Ihre Armstrong-Vertretung.
Pour toute spécification détaillée des matières, options, dimensions et poids, veuillez vous référer à la littérature Armstrong ou prendre contact avec votre Représentant local.

Para especificaciones de materiales detalladas, opciones, dimensiones aproximadas y pesos, ver catálogos Armstrong o consultar con su Representante local.

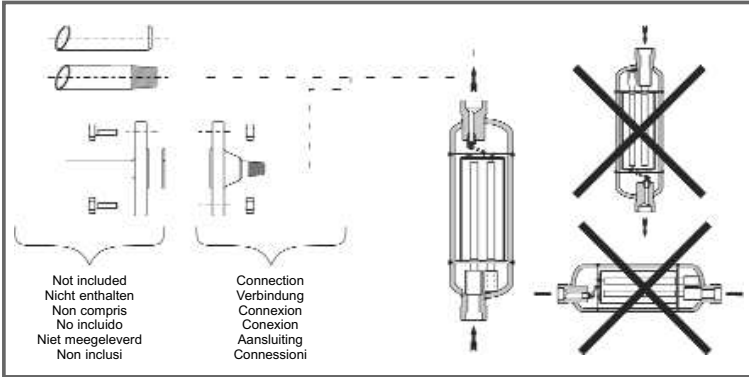
Voor gedetailleerde materiaal specificaties, afmetingen en gewichten, zie de Armstrong documentatie of neem contact op met uw plaatselijke Vertegenwoordiger.

Per la specifica dettagliata dei materiali, accessori opzionali, dimensioni e pesi approssimativi, vedere la documentazione appropriata o contattare il Distributore locale.

INSTALLATION - INSTALLATIONSANWEISUNG - INSTALLATION INSTALACION - INSTALLATIE - INSTALLAZIONE

Model shown on the drawing: 501-SH - Die Zeichnung zeigt das Modell 501-SH - Schéma: modèle 501-SH
Modelo mostrado en el dibujo: 501-SH - Model op tekening: 501-SH - Modello in figura: 501-SH

Possible connections: screwed, socketweld or flanged - Mögliche Anschlußarten: Muffengewinde, Schweißmuffen, Flansche
Raccordements possibles: taraudé, à souder ou à brides - Conexiones posibles: roscada, SW o bridada
Mogelijke aansluitingen: Schroef, las of flens - Connessioni disponibili: filettate, a tasca a saldare o flangiate



**START-UP PROCEDURE - INBETRIEBNAHME
PROCEDURE DE DEMARRAGE - PROCEDIMIENTO DE PUESTA EN MARCHA
OPSTARTPROCEDURE - PROCEDURA D'AVVIAMENTO**

Make sure that the drip leg is properly sized (very important for draining superheated steam lines correctly). For detailed hookups and adapted start-up and shut-down procedures, see Armstrong literature or consult your local Representative.

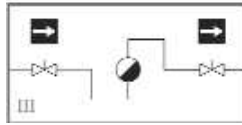
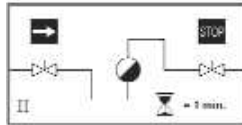
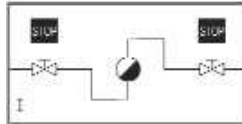
Sicherstellen, daß Kondensatsammelstutzen richtig dimensioniert ist (für ordnungsgemäße Leitungsentwässerung bei überhitztem Dampf sehr wichtig). Detaillierte Informationen über Einbau, Inbetriebnahme und Außerbetriebnahme finden Sie in den Armstrong Datenblättern oder Sie fragen Ihre Armstrong Vertretung.

Il est important de dimensionner correctement le pot de purge dans le cas des lignes de vapeur surchauffée. Pour le dépannage, les méthodes de test et la fréquence d'entretien, veuillez vous référer à la littérature Armstrong ou prendre contact avec votre Représentant local.

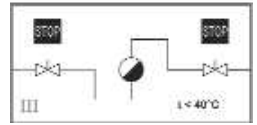
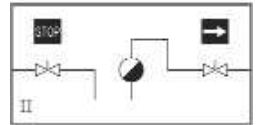
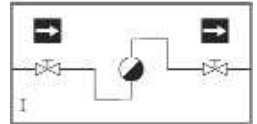
Asegúrese de que el pozo de goteo es de la medida apropiada (esto es muy importante para drenar correctamente líneas de vapor sobrecalentado). Para informarse sobre conexiones detalladas y procedimientos adaptados de puesta en marcha y parada, consulte los catálogos Armstrong o dirijase a su Representante local.

Overtuig uzelf ervan dat de ontwateringsleiding correct gedimensioneerd is (zeer belangrijk bij het ontwateren van stoomleidingen met oververhitte stoom). Voor gedetailleerde montage en installatie instructies zie het betreffende Armstrong documentatieblad of neem contact op met uw plaatselijke Vertegenwoordiger.

Accertarsi che il pozzetto di raccolta condensa sia dimensionato correttamente (molto importante per il drenaggio di linee con vapore surriscaldato). Per procedure dettagliate di collegamento, d'avviamento e di fermata, vedere la documentazione Armstrong o consultare il Distributore locale.



**SHUT-DOWN PROCEDURE - AUSSERBETRIEBNAHME
PROCEDURE D'ARRÊT - PROCEDIMIENTO DE PARADA
UIT BEDRIJFNAME - PROCEDURA DI FERMATA**



MODELS WITH CE MARKING - MODELLE MIT CE KENNZEICHNUNG - MODELES MARQUES CE MODELOS CON LA MARCA CE - MODELLEN MET CE KEUR - MODELLI CON MARCATURA CE

Model	PMA	TMA	Volume	Orifice	PMO
Modell	PMA	TMA	Volumen	Ventilgröße	PMO
Modèle	PMA	TMA	Volume	Orifice	PMO
Modelo	PMA	TMA	Volumen	Orificio	PMO
Model	PMA	TMA	Volume	Klepdoorlaat	PMO
Modello	PMA	TMA	Volume	Orifizio	PMO
401-SH	69 bar	427°C	1,11 l	Check on the order Entsprechend Ihrer Bestellung Voir la commande	Depends on orifice Von der Ventilgröße abhängig Dépend de l'orifice
501-SH	106 bar	454°C	1,66 l	Chequear con el pedido Kijk op de order en documentatie Verificare su ordine	Depende del orificio Afhankelijk van Klepdoorlaat Dipende dall'orifizio