

TLV®

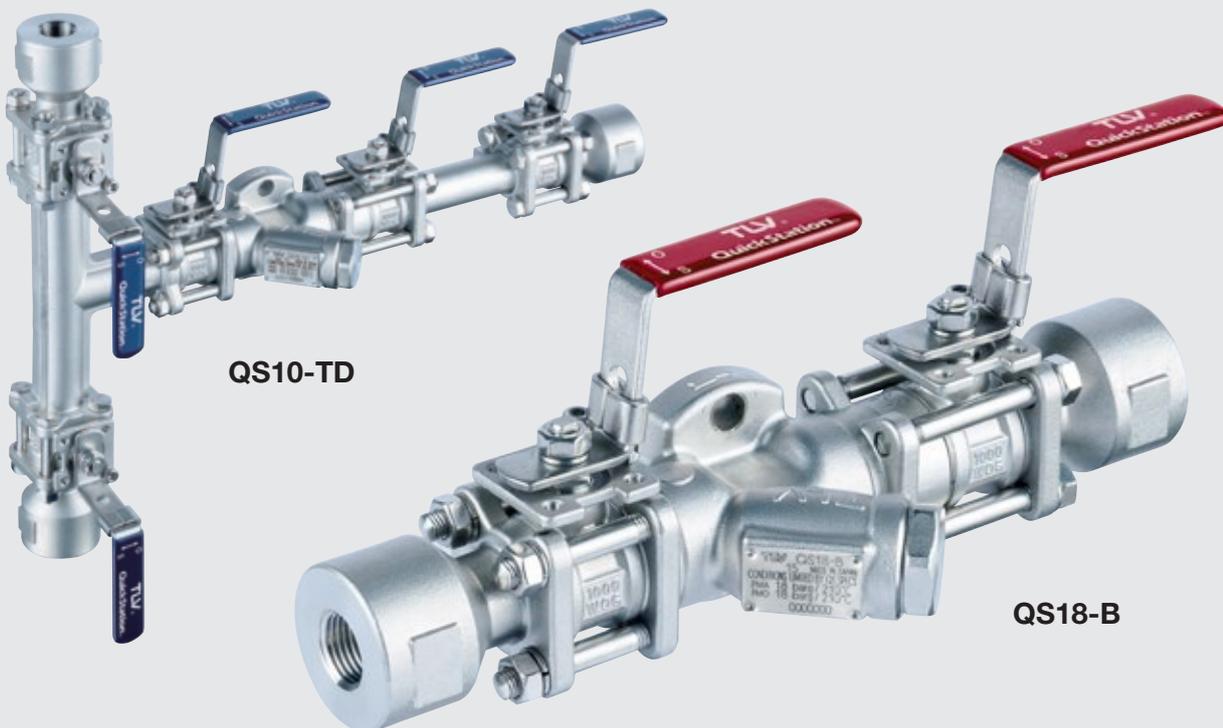
Kondensatableiter-
Kompaktstation

QuickStation®

QS10/QS18 Serie

Sparen Sie Zeit, Geld und Platz

NEU



QS10-TD

QS18-B

- Schnelle Installation in wenigen Minuten
- Kompaktes und zuverlässiges All-in-One-Design
- Entspricht FDA 21 CFR 177.1550, sowie USP Class VI und EG 1935/2004.*
- Kondensatentwässerung aus Dampfleitungen, Begleitheizungen und Prozessen

* Nur Serie QS18

QuickStation®

ermöglicht eine einfache Installation des Kondensatableiters, wodurch Sie sich auf den Prozess konzentrieren können.



Der integrierte Schmutzfänger **vermeidet Schäden oder Produktionsprobleme** durch mitgerissenes Material und ein eingebautes Rückschlagventil **schützt vor Kondensatrückfluss**, sodass insgesamt die Produktivität steigt.



Die Konstruktion aus Edelstahl ist **langlebig und korrosionsbeständig** für lange Standzeiten



Der Universalanschluss ermöglicht **horizontale und vertikale Installation**

Einfache Auswahl und Installation

Kondensatableiter können in wenigen Minuten installiert werden, wodurch Stillstandszeiten minimiert werden. Mit TLV-Kondensatableitern können Ihre Prozessanlagen unter optimalen Bedingungen arbeiten.



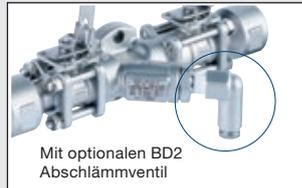
Frei-Schwimmer-Kondensatableiter J32-X

Weitere Details können den Technischen Datenblättern entnommen werden.

Flexible Konfiguration für maximale Zuverlässigkeit

QuickStation® wird mit einfacher oder doppelt ausgeführter Absperrung und Bypass geliefert. Jede Variante verfügt über einen integrierten Schmutzfänger und ein Rückschlagventil, sodass Prozessstörungen durch Beschädigung der Armatur oder durch Rückfluss vermieden werden.

Das optionale Abschlämmventil kann zum Ausschleusen von Ablagerungen genutzt werden reduziert Wartungsarbeiten und Stillstandszeiten.



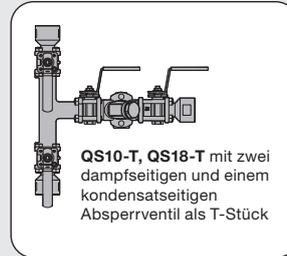
Mit optionalem BD2 Abschlämmventil



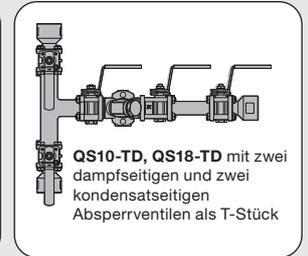
QS10-B, QS18-B mit einem dampfseitigen und einem kondensatseitigen Absperrventil



QS10-D, QS18-D mit zwei dampfseitigen und einem kondensatseitigen Absperrventil



QS10-T, QS18-T mit zwei dampfseitigen und einem kondensatseitigen Absperrventil als T-Stück



QS10-TD, QS18-TD mit zwei dampfseitigen und zwei kondensatseitigen Absperrventilen als T-Stück

Technische Daten

QuickStation®

Typ	QS10	QS18
Anschlüsse	Muffe, Schweißmuffe, Flansch	
Durchgang	Voller Durchgang	
Größe/Nennweite	1/2", 3/4", 1" / DN 15, 20, 25	
PMO/PMA (bar ü)	10	18
TMO/TMA (°C)	185	210
Anzahl der Ventile	Siehe Datenblatt	

PMA/TMA sind Auslegungsdaten, **NICHT** Betriebsdaten

Entwässerungseinheit mit Kondensatableiter (KA)*

Typ	J32-X	S1NL/S1NH	S3	L21	P46UC
Kondensatableiter-Typ/KA-Typ	Frei-Schwimmer-KA	Frei-Schwimmer-KA	Frei-Schwimmer-KA	Thermischer KA	Thermodynamischer KA
PMO (bar ü)	32	21	21	21	46
TMO (°C)	240	220/400	400	235	425
Max. Durchsatz** (kg/h)	670	200	215	760	740
KA-Bild					

Die o.g. Kondensatableiter sind teilweise auch mit Konformität nach FDA 21 CFR 177.1550, sowie USP Class VI und EG 1935/2004 erhältlich. Bitte kontaktieren Sie TLV.

* Für weitere Informationen siehe QuickTrap Spezifikations- und Datenblatt (SDS) des gewünschten Kondensatableiters (KA-Satz - QuickTrap SDS):

J32-X - FJ32-X; S3 - FS3; L21 - FL21/FL32; P46UC - FP46UC. Für Details zum S1NL/S1NH wenden Sie sich bitte an TLV.

** Durchsatzwerte abhängig von Differenzdruckstufen, X-Element-Typ und/oder Druckdifferenz.

Anmerkung: Der Betriebsdruck und die Temperatur des Kondensatableiters sind auf den PMO/TMO der QuickStation begrenzt.



VORSICHT

Die spezifizierten Betriebsgrenzen **NICHT ÜBERSCHREITEN**. Nichtbeachtung kann zu Betriebsstörungen oder Unfällen führen. Örtliche Vorschriften können die Verwendung dieses Produkts auf Bedingungen unterhalb der angegebenen maximalen Grenzen beschränken.

TLV EURO ENGINEERING GmbH

Daimler-Benz-Straße 16-18, 74915 Waibstadt, Germany

Tel: [49]-(0)7263-9150-0

E-mail: info@tlv-euro.de

<https://www.tlv.com>

Manufacturer

TLV CO., LTD.

Kagogawa, Japan

is approved by LRQA Ltd, to ISO 9001/14001

ISO 9001
ISO 14001

