

**UltraGas® (125-1000), UltraGas® (250D-1000D), UltraOil® (110-300),  
 UltraOil® (320D-600D), Max-3 (420-750)**

**Funktion des Druckbegrenzers**

Dient der zusätzlichen Überwachung des Wasserdrucks im Kessel  
 Set bestehend aus einstellbarem Maximaldruckbegrenzer und Hahnen  
 Bei Kessel-Nennleistung > 300 kW  
 zur Erfüllung der sicherheitstechnischen Anforderungen nach EN 12828

**Function of the pressure limiter**

For an additional monitoring of the water pressure in the boiler  
 Set includes adjustable maximum pressure limiter and cock  
 For boiler nominal output > 300 kW  
 To meet the safety requirements of EN 12828



Der Elektroanschluss muss von einem konzessionierten Fachmann vorgenommen werden!  
 The electrical connection must be carried out by an approved electrician!

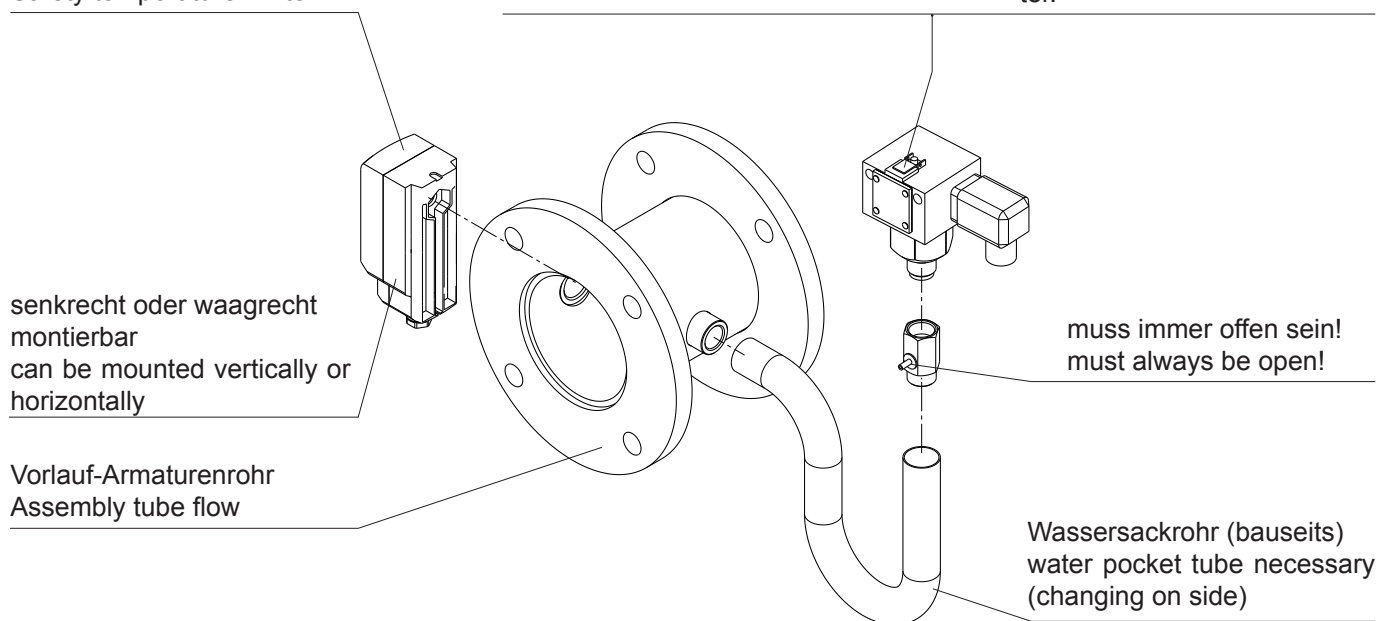
**Druckbegrenzer**

1. Sicherheitsabdeckung des Druckbegrenzers entfernen.
2. Die Einstellung des Maximaldruckbegrenzers muss kleiner als der Ansprechdruck des Sicherheitsventils sein.
3. Einstellung gemäss Anleitung des Druckbegrenzers.

**Pressure limiter**

1. Remove safety cover of the pressure limiter.
2. The setting of the maximum pressure limiter must be smaller than the response pressure of the safety valve.
3. Adjustment following the instructions of the pressure limiter.

Sicherheitstemperaturbegrenzer  
 Safety temperature limiter



### UltraGas® (125-1000), UltraGas® (250D-1000D), UltraOil® (110-300), UltraOil® (320D-600D), Max-3 (420-750)

#### Fonction du limiteur de pression

Le limiteur de pression sert à la surveillance additionnelle de la pression d'eau dans la chaudière  
Le jeu comprend un limiteur de pression maximale réglable et un robinet  
Pour une puissance nominale de la chaudière > 300 kW  
Pour répondre aux exigences techniques de sécurité selon EN 12828

#### Funzione del limitatore di pressione

Serve per l'osservazione aggiuntiva della pressione dell'acqua nella caldaia  
Kit composto da limitatore di pressione massima e rubinetto  
Per le caldaie con rendimento nominale > 300 kW  
per l'adempimento della sicurezza tecnica richiesta dalla EN 12828



Le raccordement électrique doit être effectué par un personnel compétent et autorisé!  
L'attacco elettrico deve essere eseguito da un tecnico con licenza!

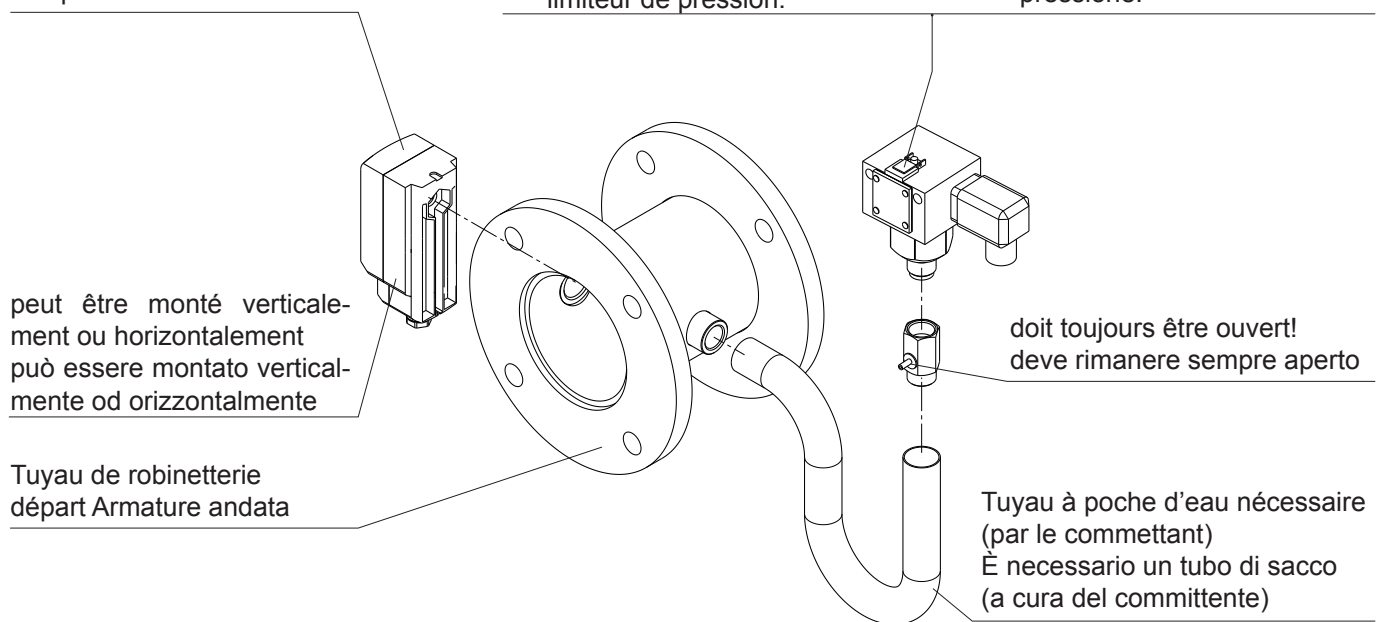
#### Limiteur de pression

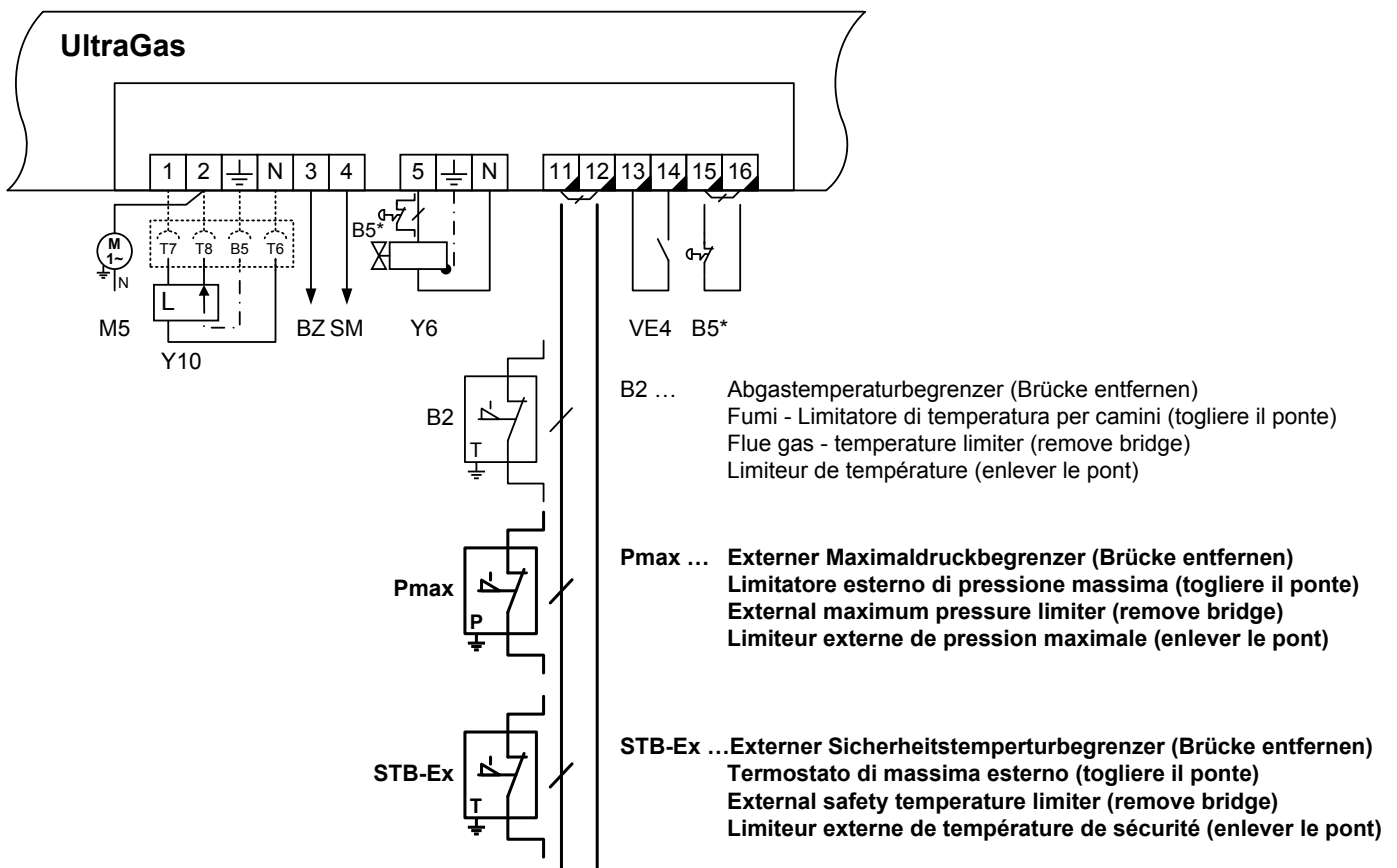
1. Enlever le couvercle de protection du limiteur de pression.
2. Le réglage du limiteur de pression maximale doit être inférieur à la pression de réponse de la soupape de sécurité.
3. Réglage selon instructions du limiteur de pression.

#### Limitatore di pressione

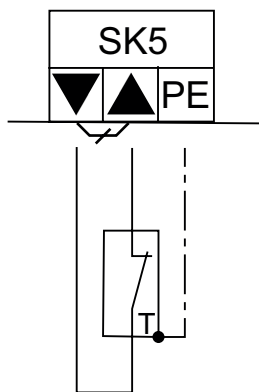
1. Rimuovere la copertura di sicurezza del limitatore di pressione.
2. L'impostazione del limitatore di pressione massima deve essere inferiore alla pressione d'intervento della valvola di sicurezza.
3. Impostazione secondo il manuale del limitatore di pressione.

Limiteur de température de sécurité  
Temperatura di sicurezza





- Klemmen = Sie führen Kleinspannung und dürfen nicht an das Netz angeschlossen werden. Querschnitt min. 1mm<sup>2</sup>. Diese Leitungen sind in einem separaten Kabel zu verlegen. Bei Bus - Leitungen sind die Verdrahtungsrichtlinien zu beachten !
- Elles sont alimentées en courant faible et ne peuvent en aucun cas être raccordées au réseau. Elles doivent être tirées dans un câbles séparé. Section min. 1mm<sup>2</sup>. Il faut respecter les directives de câblage.
- Conducono bassa tensione e non devono essere collegati alla rete. Questi conduttori devono essere posati con cavo separato. Sezione min 1mm<sup>2</sup>. Quando i conduttori superano la lunghezza di 50m, fare riferimento alle disposizioni relative al cablaggio
- Must not by connected to mains supply. Must be separate to mains cables. Minimum Cables diameter 1mm<sup>2</sup>. If total length is more than 50meters wiring guid lines must be adhered to.



**B7**

- B7 Wasserdruckschalter (Brücke entfernen)
- Interruttore pressione acqua (rimuovere ponticello)
- Pressostat manque eau (retirer le pont)
- Water pressure switch (remove jumper)