



AFRISO

AFRISO Sp. z o.o.
Szalsza, Kościelna 7
42-677 Czekanów
Poland / Polska / Polen /
Pologne / Польша

www.afriso.com
www.afriso.pl
www.afriso.de
www.groupeafriso.fr
www.afriso24.ru

USV

Full operating manual / Pełna instrukcja / Vollständige Betriebsanleitung / Manuel d'utilisation complet /
Полная инструкция по обслуживанию

Scan QR code / Zeskanuj kod QR / Scanne den QR-Code /
Scannez le code QR / Отсканируй QR-код



- Risk of scalding by hot medium! Perform all installation and maintenance work after the system has cooled down.
- Risk of electric shock! Carry out all installation work after disconnecting the device from the power supply!
- Ryzyko oparzenia gorącym medium! Wszelkich czynności montażowych i konserwacyjnych należy dokonywać po uprzednim wychłodzeniu instalacji.
- Ryzyko porażenia! Wszelkich czynności montażowych dokonywać po odłączeniu urządzenia od zasilania.
- Verbrennungsgefahr durch heißes Medium! Führen Sie alle Installations- und Wartungsarbeiten erst durch, wenn die Anlage abgekühlt ist.
- Gefahr eines elektrischen Schlages! Führen Sie alle Installationsarbeiten durch, nachdem Sie das Gerät von der Stromversorgung getrennt haben.
- Risque de brûlure par fluide chaud! Effectuer tous les travaux d'installation et d'entretien une fois que le système est refroidi.
- Risque d'électrocution ! Effectuer tous les travaux d'installation après avoir débranché l'appareil de l'alimentation électrique.
- Опасность ожогов от горячего теплоносителя! Все работы по монтажу и техническому обслуживанию выполняйте после остывания системы.
- Опасность поражения электрическим током! Выполняйте все монтажные работы после отключения устройства от электросети.

Security / Bezpieczeństwo / Sicherheit / Sécurité / Безопасность

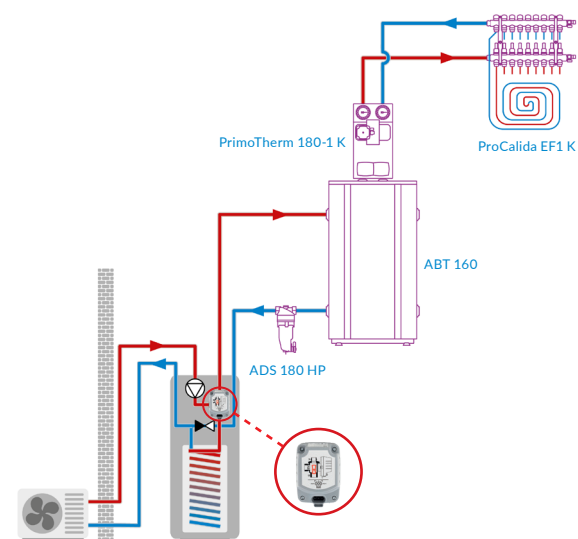
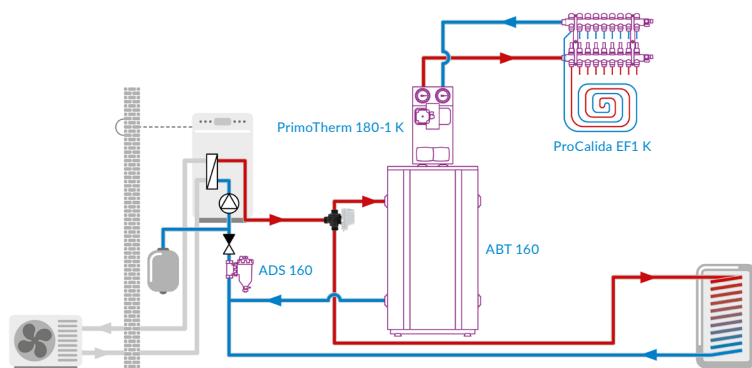
EN 12828	H ₂ O	max. 50% glycol			

Product / Produkt / Produkt / Produit / Продукт

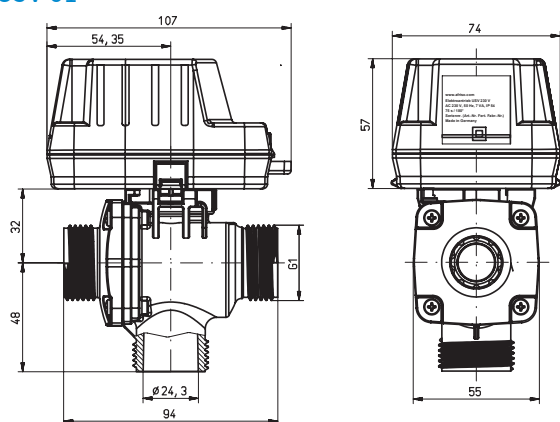
Art. #	Type	Kvs [m³/h]			
77 397	straight	AB-A: 9.6	max. 3 bar	-15 ÷ 90°C	IP54
77 400		A-AB: 11.5			
77 275	angled	AB-A: 9.9			
77 396		A-AB: 11.6			
		 ambient	 dif	Internal leakage	
75 s	max. 7 W	0 ÷ 75°C @ S3 25%	max. 2 bar	0% Kvs @ Δp = max. 1 bar	

USV 01

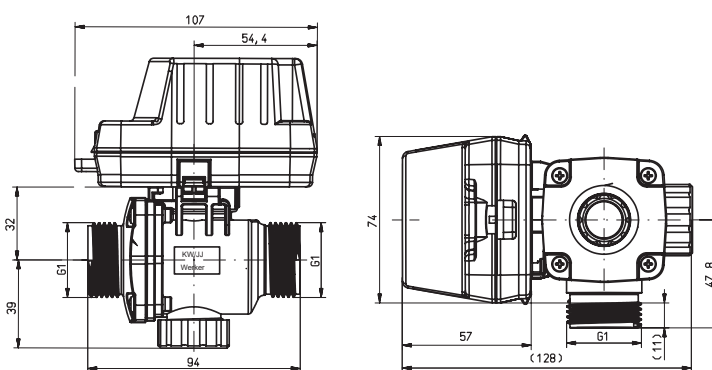
USV 03



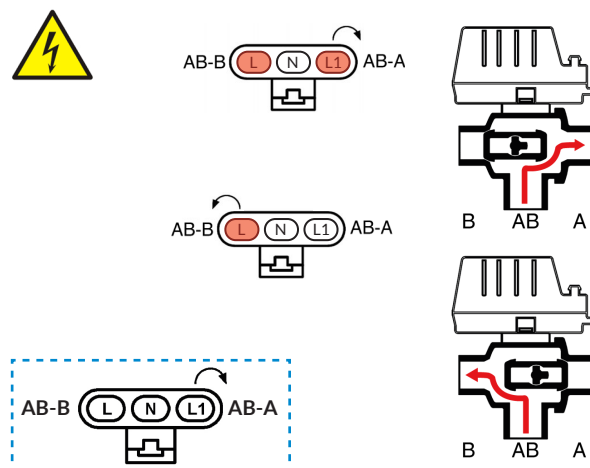
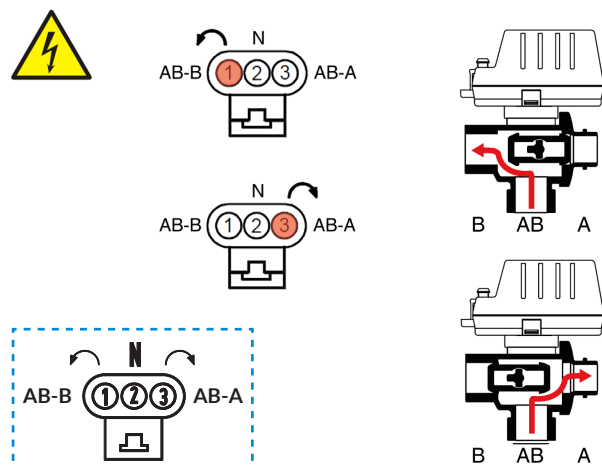
USV 01



USV 03



Working principle / Zasada działania / Funktionsprinzip / Principe de fonctionnement / Принцип работы



Demontage / Demontaż / Demontage / Démontage / Демонтаж

Montage / Montaż / Montage / Montage / Монтаж

