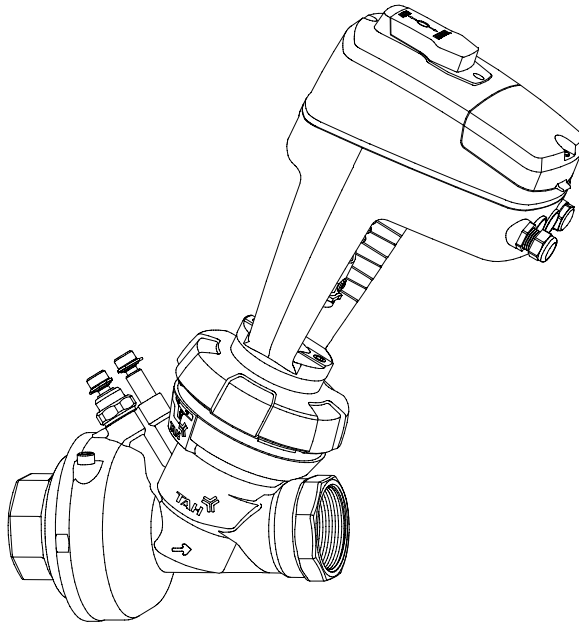


310 537-01  
06.2016



# TA-FUS10N-P

DN 32-50 (size 1 1/4" - 2")



Pos	q <sub>max</sub> [l/h] ([gpm])		
	DN 32 (1 1/4")	DN 40 (1 1/2")	DN 50 (2")
1	880 (3.87)	1 010 (4.45)	2 710 (11.93)
2	1 030 (4.53)	1 240 (5.46)	3 320 (14.62)
3	1 210 (5.33)	1 560 (6.87)	4 050 (17.83)
4	1 440 (6.34)	1 990 (8.76)	4 900 (21.6)
5	1 730 (7.62)	2 460 (10.83)	5 890 (25.9)
6	2 180 (9.60)	3 040 (13.38)	6 910 (30.4)
7	2 590 (11.40)	3 790 (16.69)	7 850 (34.6)
8	3 170 (13.96)	4 610 (20.3)	8 910 (39.2)
9	3 730 (16.42)	5 410 (23.8)	10 200 (44.9)
10*	4 210 (18.54)	6 190 (27.3)	11 100 (48.9)

-20°C – +120°C (-4°F – +248°F)

PN 16 (232 psi)

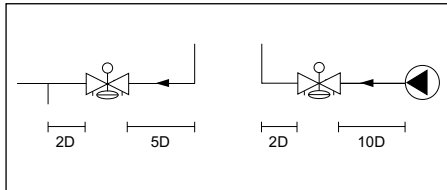
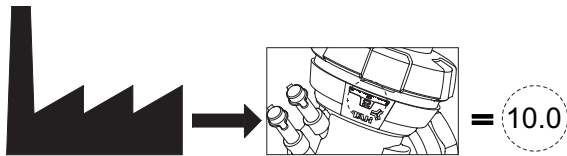
Max.  $\Delta p_{V_{max}} = 800 \text{ kPa} = 8 \text{ bar} (116 \text{ psi})$

Min.  $\Delta p_{V_{min}} = 15 \text{ kPa} = 0.15 \text{ bar} (2.18 \text{ psi})$

q<sub>max</sub> =

- EN l/h (gpm) at each setting and fully open valve plug.  
 DE l/h bei der jeweiligen Einstellung und voll geöffnetem Regelkegel.  
 FR l/h à chaque réglage et vanne complètement ouverte.  
 NL l/h van elke instelstand en volledig geopende afsluiterkegel.  
 ES l/h para cada ajuste, estando el obturador en la posición totalmente abierta.  
 PT l/h para cada ajuste e válvula totalmente aberta.  
 IT l/h per ciascuna impostazione e con apertura totale della valvola.  
 RU л/ч для каждой настройки и при полностью поднятом штоке клапана.  
 HU l/h maximális térfogatáram az egyes előbeállításonknál, a szeleptányér teljes nyitásánál.  
 PL l/h dla każdej nastawy przy w pełni otwartym grzybku zaworu.  
 CS l/h pro každé nastavení při zcela otevřeném regulačním kuželce.  
 SK l/hod pri danom nastavení a plne otvorenej regulačnej kúželke.  
 SL l/h pri vsaki nastavitvi in popolnoma odprtem vretenu.  
 RO l/h pentru fiecare poziție de reglare și vana complet deschisă.  
 BG l/h за всяка настройка и при напълно отворен вентил.  
 HR l/h za svaku prednamještenu poziciju i potpuno otvorenom ventilu.  
 BiH l/h za svaku prednamještenu poziciju i potpuno otvorenom ventilu.  
 SR l/h za svaku poziciju predpodešavanja i potpuno otvorenom ventilu.  
 ET konkreetsele eelseadearvule vastav täiesti avatud ventili vooluhulk l/h.  
 LV l/h katram priekšiestatījumam un pie pilnībā atvērta vārsta.  
 LT l/h prie kiekvieno nustatymo ir pilnai atidaryto vožtuvo.  
 TR tüm önyayar değerlerinde ve tam açık vana için l/h.  
 ZH l/h 在每个设定值且阀芯全开时。  
 SV l/h vid respektive inställning och fullt öppen ventilkägla.  
 NO l/h ved angitt innstilling og helt åpen ventilkjegle.  
 FI l/h kyseisellä esisäätoarvolla venttiilikara täysin auki.  
 DA l/h ved respektiv indstilling og fuldt åben reguleringskegle.

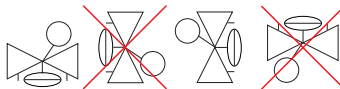
\*)



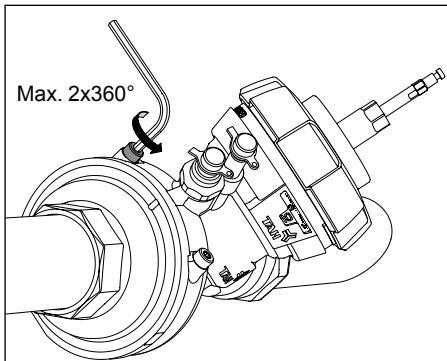
**TA-Slider 750**



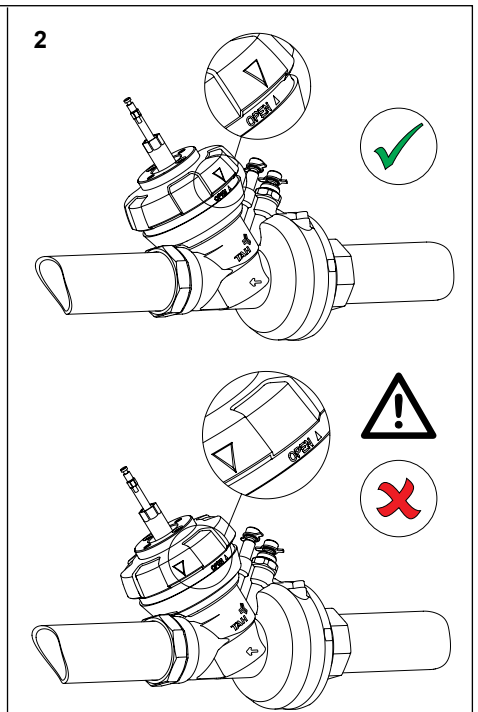
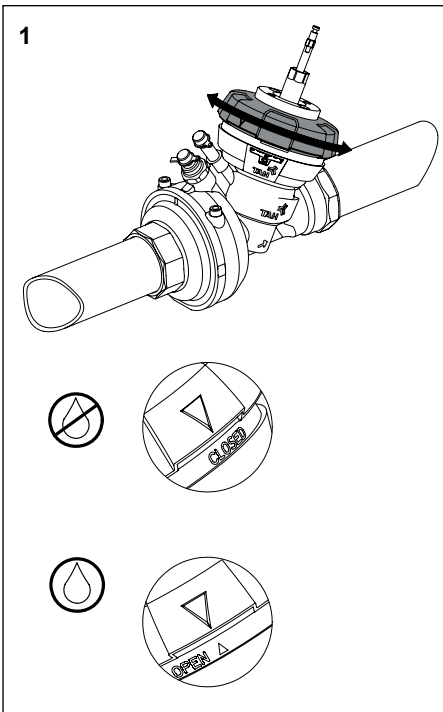
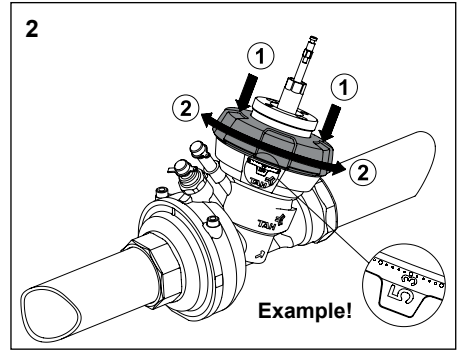
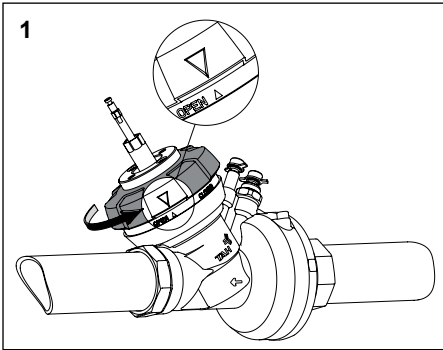
**TA-MC100FSE/FSR**



DN (size)	H [mm] ([in.])		
	TA-Slider 750	TA-Slider 750 Plus	TA-MC100 FSE/FSR
<b>32</b> (1 1/4")	361 (14.2")	388 (15.3")	356 (14.0")
<b>40</b> (1 1/2")	361 (14.2")	388 (15.3")	356 (14.0")
<b>50</b> (2")	365 (14.3")	392 (15.4")	360 (14.2")

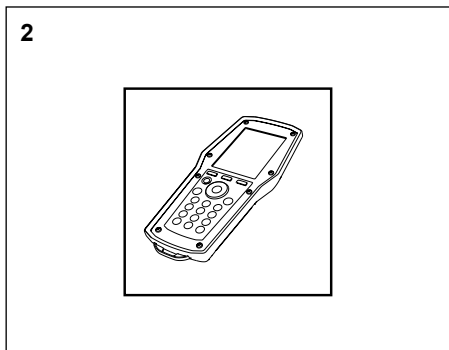
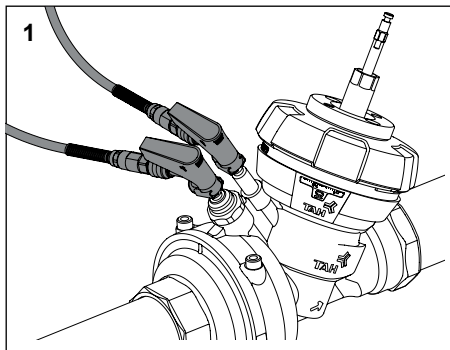
  


- EN Following operations can be made with or without the actuator mounted. Ensure that the actuator is disengaged from the valve spindle during the operations.
- DE Folgende Tätigkeiten können mit oder ohne montiertem Stellantrieb durchgeführt werden. Stellen Sie sicher, dass der Stellantrieb während der Tätigkeiten von der Ventilschindel abgekoppelt ist.
- FR Les opérations suivantes peuvent être réalisées sans démonter le moteur. S'assurer que le moteur est désaccouplé de la vanne durant les opérations.
- NL De volgende handelingen kunnen worden uitgevoerd met of zonder gemonteerde motor. Verzeker u ervan dat de motor is losgekoppeld van de spindel van de afsluiter tijdens de volgende handelingen.
- ES Las siguientes operaciones pueden realizarse con el actuador montado o desmontado. Asegúrese de que el actuador está desacoplado del vástago, durante su realización.
- PT As seguintes operações podem ser feitas com ou sem o atuador montado. Certifique que o atuador está desacoplado do eixo da válvula durante as operações.
- IT Le seguenti operazioni possono essere eseguite con o senza l'attuatore montato. Assicurarsi che l'attuatore sia disinserito dal pistone della valvola durante il funzionamento.
- RU Операции могут осуществляться как с установленным приводом, так и без него. Убедитесь, что привод отсоединен от штока клапана на время проведения операции.
- HU A következő műveletek elvégezhetőek a szelepszegítő fel- és leszerelt állapotában is. Ellenőrizze, hogy a szelepszegítő le legyen választva a szelepszóról a következő művelet közben.
- PL Powyższe czynności mogą być wykonane z lub bez zamontowanego siłownika. Upewnij się, że siłownik jest zdjęty z trzpienia zaworu podczas wykonywania następujących operacji.
- CS Následující činnosti lze provádět s již nainstalovaným pohonem nebo bez něj. Pohon, ale musí být odpojen od dráku ventilu.
- SK Nasledujúce činnosti možno vykonávať s už nainštalovaným pohonom alebo bez neho. Pohon, ale musí byť odpojený od drieku ventilu.
- SL Sledeče funkcije so možne z nameščenim pogonom ali brez. Prepričajte se, da je pogon ločen od vretena ventila med temi operacijami.
- RO Următoarele operațiuni pot fi realizate cu/fără servomotorul montat. Asigurați-vă că servomotorul este deconectat de pe vană și de pe axul vanei în timpul acestor operațiuni.
- BG Операциите могат да се извършват с или без инсталирана задвижка. Убедете се, че задвижката е разединена от шпиндела на вентила.
- HR Sljedeće operacije mogu biti napravljene sa ili bez montiranog pogona. Tijekom operacije, osigurati da je pogon ventila odvojen od vretena.
- BiH Sljedeće operacije mogu biti napravljene sa ili bez montiranog pogona. Tijekom operacije, osigurati da je pogon ventila odvojen od vretena.
- SR Sledeće operacije je moguće izvršiti sa ili bez pogona montiranog na ventilu. Uverite se da je pogon odvojen od vretena ventila za vreme operacija.
- ET Nende toimingute teostamiseks peab olema eelnevalt lahti ühendatud mootor ventiili spindlist.
- LV Sekojošo darbību var veikt ar vai bez izpildmehānisma montāžas. Nodrošiniet, ka aktuatori ir atvienots no vārsta vārpstas šīs darbības laikā.
- LT Šiuos veiksmus galima atlikti tiek esant sumontuotoms pavaroms, tiek ir be jų. Patikrinkite, kad eksploatuojant pavara būtų atjungta nuo vožtuvo ašies.
- TR Aşağıda tanımlanan uygulamalar aktüatör vanaya montajlı veya montajsız iken gerçekleştirilebilir. Bu uygulamalar sırasında aktüatörün vana miline bağlı olmadiğın emin olunuz.
- ZH 在有或没有安装执行器的情况下都可进行以下操作。但是在操作时，必须将执行器脱离阀轴。
- SV Följande funktioner kan göras med eller utan monterat ställdon. Säkerställ att ställdonet är borkopplat från ventilspindeln innan injustering, avstängning, mätning eller spolning.
- NO Følgende operasjoner kan gjøres med eller uten aktuator monteret. Sørg for at aktuatoren er koblet fra ventilspindelen under operasjonene.
- FI Seuraavat toimenpiteet voidaan tehdä ilman toimilaitetta tai kun se on kiinnitetty. Varmista että toimilaitte on irrotettu ventiliin karasta seuraavien toimenpiteiden aikana.
- DA Følgende operationer kan foretages med eller uden aktuator monteret. Spindelen skal dog altid være frigjort under disse operationer.



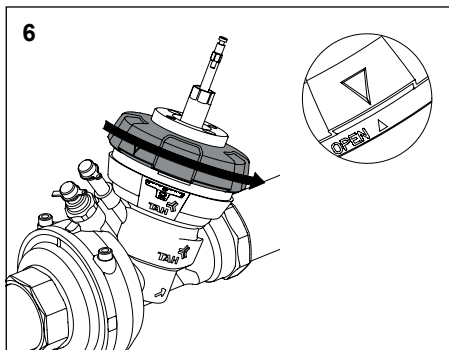
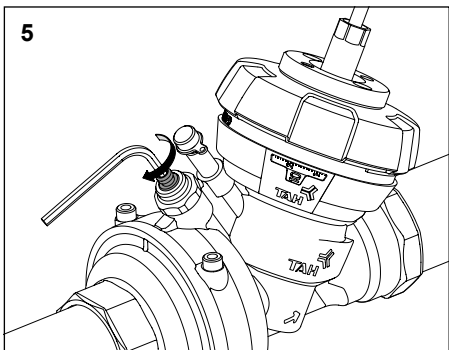
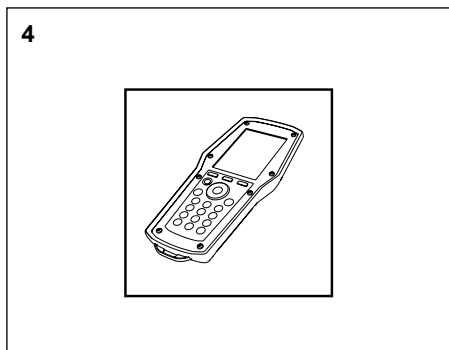
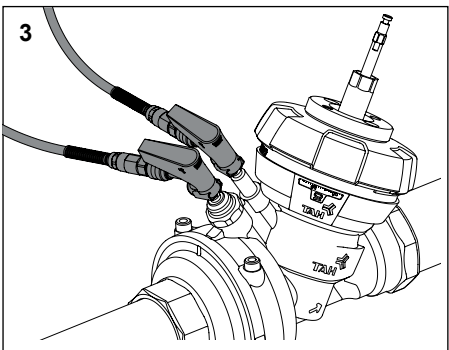
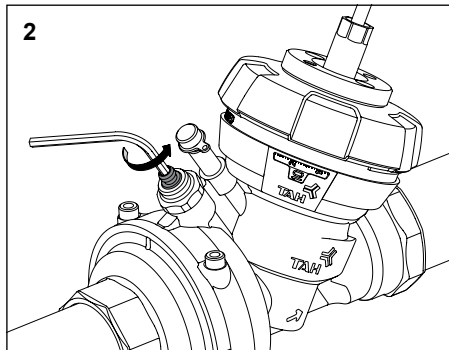
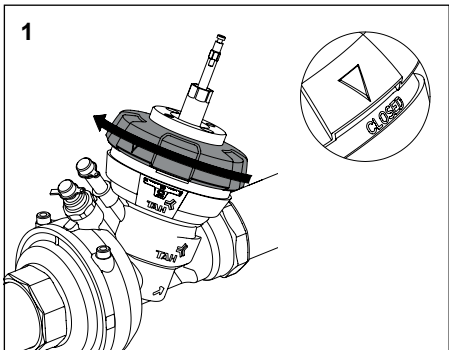


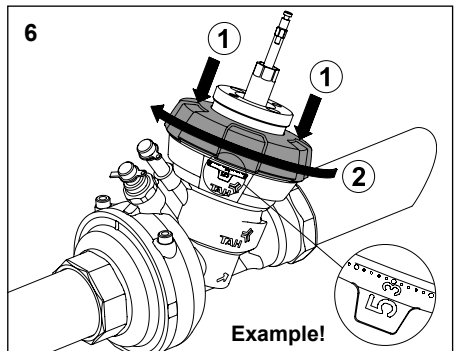
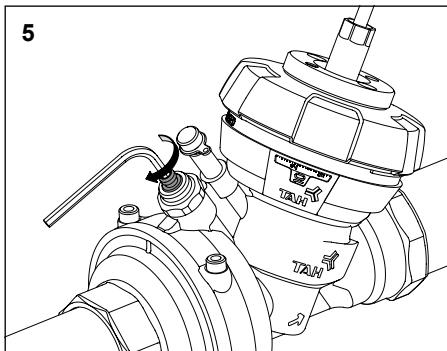
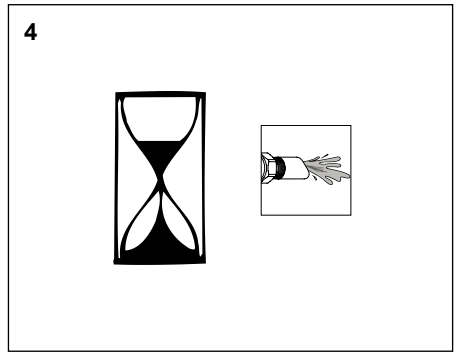
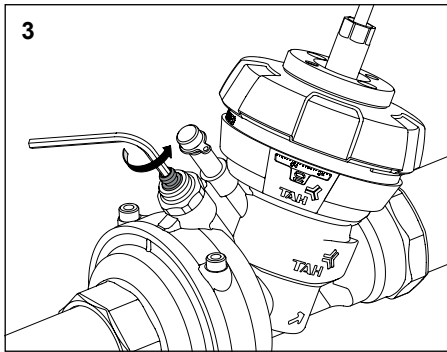
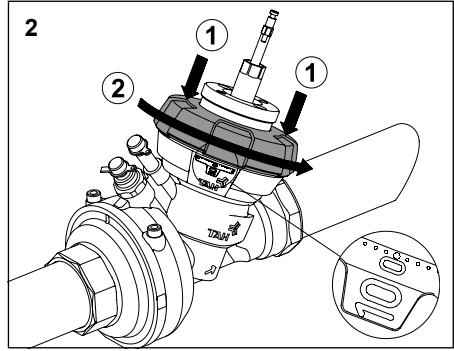
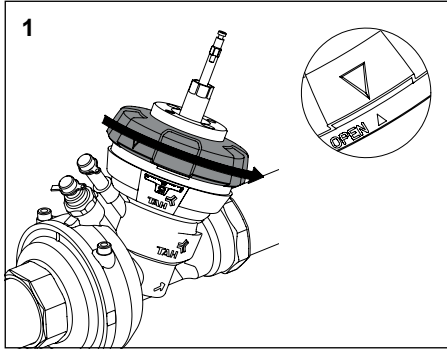
q





$\Delta H$





*We reserve the right to introduce technical alterations without previous notice.*