













SORTIMENT SMĚŠOVACÍCH VENTILŮ NOVAMIX

PŘÍTOK	TEPLOTNÍ ROZSAH & PRODUKT	ČÍSLO PRODUKTU	 Pitná voda v centrálním místě		 Pitná voda v centrálním místě Solární podpora		 Pitná voda v místě odběru		 Plošné vytápění (podlaha, strop, zeď, aktivace betonového jádra)		 Nabíjení zásobníku (tuhá paliva)		
			KVS < 2	KVS > 2	KVS < 2	KVS > 2	KVS < 2	KVS > 2	KVS < 2	KVS > 2	KVS < 2	KVS > 2	
	20 – 40 °C Standard (MT52)	252.6023.104	■				■						
		252.6024.104		■									
		252.6023.107							■				
		252.6024.107								■			
	20 – 70 °C High Capacity (MT52)	252.6034.107		■		■				■	■		
	45 – 65 °C Value (MT53)	253.1002.000	■		■		■						
		253.1102.000*	■		■		■						
		253.1003.000		■		■						■	
		253.1004.000		■		■						■	
		253.1103.000*		■		■							
		253.1104.000*		■		■							
	30 – 70 °C Value (MT53)	253.2002.000	■		■		■		■				
		253.2102.000*	■		■		■						
		253.2003.000		■		■					■	■	
		253.2004.000		■		■					■	■	
		253.2103.000*		■		■							
		253.2104.000*		■		■							
	30 – 70 °C Standard (MT52)	252.6003.104	■		■				■				
		252.6003.107	■		■				■				
		252.6003.330*	■		■								
		252.6043.104	■		■		■						
		252.6004.104		■		■							■
		252.6004.107		■		■					■		■
	30 – 50 °C Compact 50 TMV-2	252.6073.107*					■						
	30 – 70 °C Compact 70	252.6072.104*					■						

*Zpětné klapky vestavěny

U plošného vytápění je nutná montáž pojistného omezovače teploty

Další informace o sortimentu směšovacích ventilů Taconova získáte na našich webových stránkách taconova.com pod Produkty|Armatury. Dále zde naleznete informace o naší další oblasti působnosti:



HYDRAULICKÉ VYVAŽOVÁNÍ

Taconova nabízí ucelenou paletu vysoce kvalitních vyvažovacích a měřicích ventilů pro nejrůznější oblasti použití.



ROZDĚLOVAČE

Výrobky rozdělovací techniky Taconova jsou především používány pro podlahové vytápění, vhodné jsou ale také pro mnoho dalších využití.



SYSTÉMOVÁ TECHNIKA

Solární stanice a stanice na přípravu pitné vody Taconova nastavují měřítko v oblasti solárního ohřevu a zdravotní techniky.



ARMATURY

Armatury Taconova jsou širokém rozsahu využívány pro vytápěcí, klimatizační, chladicí a sanitární soustavy.

Taconova Group AG

Steinackerstrasse 6
8902 Urdorf | Switzerland
T +41 44 735 55 55
F +41 44 735 55 02
group@taconova.com

taconova.com

Taconova GmbH

Rudolf-Diesel-Straße 8
78224 Singen | Deutschland
T +49 7731 98 28 80
F +49 7731 98 28 88
deutschland@taconova.com

taconova.com



**NOVAMIX
SORTIMENT - NOVÉ OBLASTI POUŽITÍ**

NOVAMIX - UNIVERZÁLNĚ POUŽITELNÝ !

Dokonalý pro oblast vytápění, zdravotniky a solární aplikace !

Osvědčené směšovací ventily NovaMix firmy Taconova pracují samostatně a bez dodatečné pomocné energie. V mnoha důležitých oblastech technologie zajišťují vyšší pohodlí, bezpečnost a energetickou účinnost.

In der **Trinkwasserinstallation** eignen sich die NovaMix Mischventile für die Montage an **zentraler Stelle** und **direkt an der Entnahmestelle**. An **zentraler Stelle** lassen Sie sich ideal mit **thermischen Solaranlagen** kombinieren.

Die Ventile reduzieren die hohen Brauchwassertemperaturen auf eine konstante Temperatur bei der Warmwasserentnahme und gewährleisten dadurch Schutz vor Verbrühungen. Zusätzlich erhöhen sie dadurch den verfügbaren Warmwasserertrag. Je nach Ausführung werden die Mischer zentral in der Nähe des Warmwasserspeichers oder direkt vor der Auslaufarmatur eingebaut.

Směšovací ventily NovaMix jsou použitelné v oblasti **plošného vytápění** (podlaha, strop, zeď, aktivace betonového jádra) ke směšování žádané přírodní teploty nebo také jako ventily typu diverting k dělení média v klimatické oblasti.

Směšovací ventily hrají také hlavní roli v regenerativních energetických soustavách, obzvláště **při nabíjení zásobníku kotlem na tuhá paliva**. Durch ihren Einsatz wirken sie der Kondensatbildung vor allem im Anfeuerungprozess entgegen. Dadurch werden die Teerbildung und die Kesselkorrosion stark reduziert.

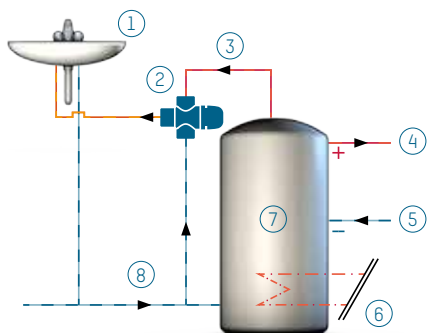
Směšovací ventily NovaMix jsou plynule nastavitelné a vykazují vysokou přesnost regulace. Speciální **tenzometrický ventil** redukuje u různých ventilů **příliv studené vody na minimum**. **Nepronikavý povrch** v **interiér** Antihafbeschichtungen gegen Kalkablagerungen sorgen für zuverlässige Funktion und lange Lebensdauer.

Detailinformationen zu den NovaMix-Produkten von Taconova finden Sie in unserem Gesamtkatalog und im Internet unter **taconova.com**.

Fragen Sie bei Ihrem Fachhändler nach Taconova-Produkten. Eine Auflistung von Fachhändlern in Ihrer Nähe finden Sie auf **taconova.com**.

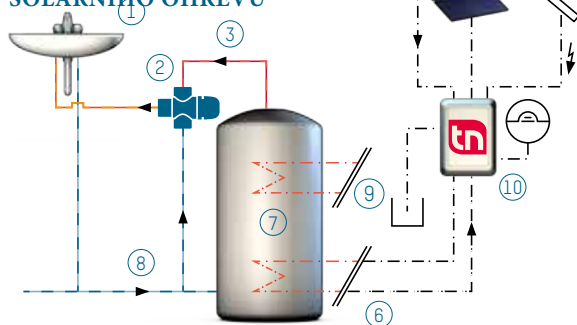
SCHEMATISCHE DARSTELLUNG DIVERSEER EINSATZBEREICHE PITÁ VODA A PLOŠNÉ VYTÁPĚNÍ

PITNÁ VODA V CENTRÁLNÍM MÍSTĚ



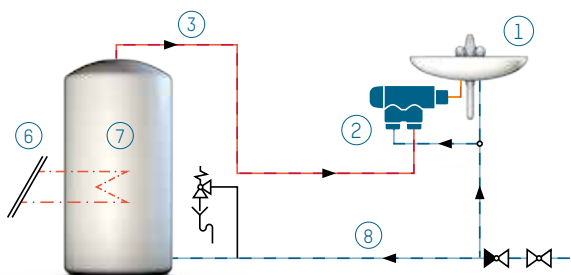
- 1 > Waschtisch
- 2 > Mischer (Standard, Value, Compact)
- 3 > Frischwarmwasser-Ausgang
- 4 > Heizung-Vorlauf
- 5 > Heizung-Rücklauf
- 6 > Wärmetauscher Primärkreis
- 7 > Speicher
- 8 > Kaltwasser Eingang

PITNÁ VODA V CENTRÁLNÍM MÍSTĚ S PODPOROU SOLÁRNÍHO OHŘEVU

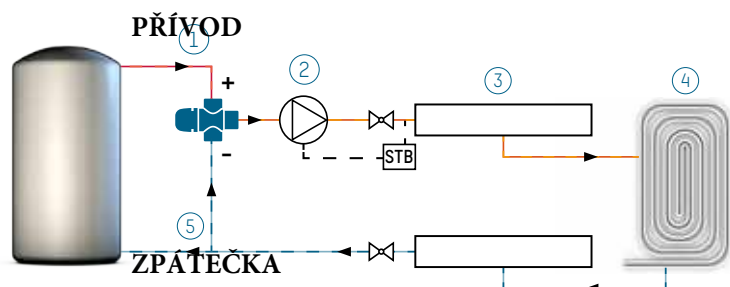


- 9 > Alternative Wärmequelle
- 10 > Solarstation TacoSol Circ

PITNÁ VODA V MÍSTĚ ODBĚRU



PLOŠNÉ VYTÁPĚNÍ



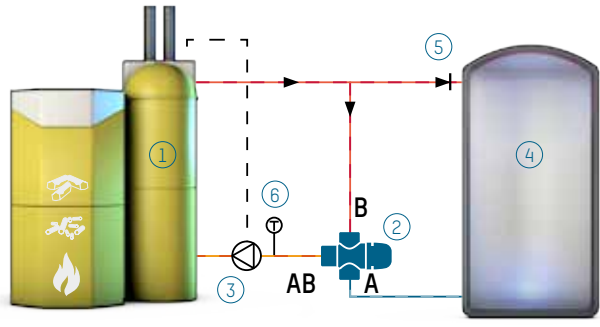
- 1 > Přívod plošného topení
- 2 > Čerpadlo
- 3 > Tozdělovač
- 4 > Plošné topení
- 5 > Zpátečka plošného topení

Der Einbau eines Sicherheitstemperaturbegrenzers (STB) ist notwendig.

SCHEMATICKÉ ZOBRAZENÍ RŮZNÝCH OBLASTÍ POUŽITÍ

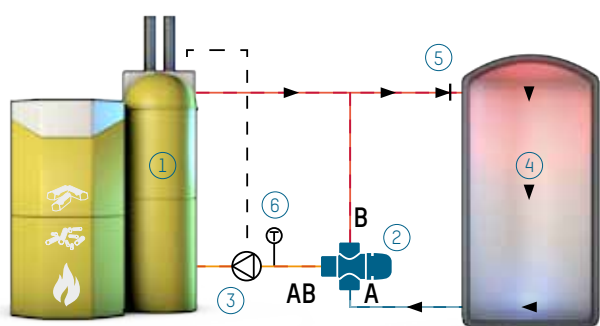
NABÍJENÍ ZÁSOBNÍKU PEVNÝM PALIVEM

FUNKCE : SMĚŠOVÁNÍ, OKRUH KOTLE

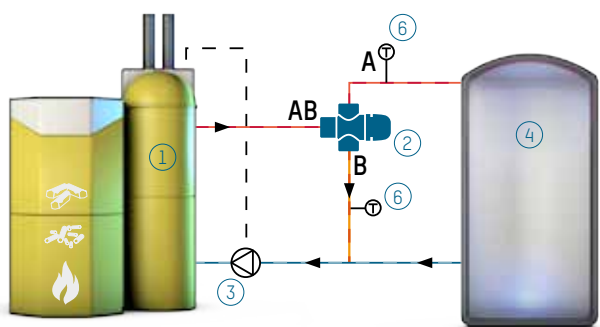


- 1 > Kotel na pevná paliva
- 2 > Směšovač
- 3 > Čerpadlo
- 4 > Zásobník
- 5 > Zpětná klapka
- 6 > Teploměr

FUNKCE: SMĚŠOVÁNÍ, OKRUH NABÍJECÍHO ZÁSOBNÍKU



FUNKCE: ROZDĚLOVÁNÍ, OKRUH KOTLE



FUNKCE: ROZDĚLOVÁNÍ, OKRUH NABÍJECÍHO ZÁSOBNÍKU

