



NOVAMIX

JEDEN PRODUKT - NOWE ZASTOSOWANIA

NOVAMIX – WSZECHSTRONNE ZASTOSOWANIE!

IDEALNY DO INSTALACJI GRZEWCZYCH, SANITARNYCH I SOLARNYCH!

Sprawdzone zawory mieszające NovaMix pracują autonomicznie i bez dodatkowej energii pomocniczej. Zawory te troszczą się w wielu obszarach techniki domowej o komfort, bezpieczeństwo i efektywność energetyczną.

W instalacjach wody pitnej zawory mieszające NovaMix nadają się do montażu w **miejscu centralnym** i bezpośrednio w **punkcie poboru**. Zamontowane w **głównym miejscu** stanowią idealne uzupełnienie instalacji solarnych.

W trakcie poboru ciepłej wody użytkowej zawory te ograniczają wysoką temperaturę wody do wartości stałej i zapewniają w ten sposób skuteczną ochronę przed poparzeniem. Ponadto zwiększają ilość dostępnej ciepłej wody. W zależności od wersji, zawory mieszające montowane są centralnie, w pobliżu zasobnika ciepłej wody lub bezpośrednio w punkcie czepalnym.

Zawory mieszające NovaMix są stosowane w **ogrzewaniu powierzchniowym** (podłoga, ściana, stropy aktywowane termicznie) do podmieszania żądanej temperatury zasilania albo jako zawór rozdzielczy w instalacjach klimatyzacyjnych.














W instalacjach wykorzystujących odnawialne źródła energii, zawory mieszające NovaMix pełnią bardzo istotną rolę, w szczególności w przypadku **ładowania zasobnika z kotła na paliwo stałe**. Ich zastosowanie przeciwdziała tworzeniu się kondensatu, w szczególności w trakcie procesu rozpalania. W ten sposób zostaje wyraźnie ograniczony proces powstawania smoły i korozji kotła.

Zawory mieszające NovaMix są bezstopniowo regulowane i posiadają wysoką dokładność regulacji. Specjalne uszczelnienie zaworu redukuje do minimum, przy różnych zaworach, domieszki zimnej wody. Pokrycie powłoką zabezpieczającą przed osadzeniem się kamienia gwarantuje niezawodne działanie i długą żywotność.

Szczegółowe informacje dotyczące zaworów NovaMix firmy Taconova znajdują Państwo w naszym katalogu produktów i na stronie internetowej **taconova.com**.

Prosimy spytać u najbliższego dystrybutora o produkty firmy Taconova. Listę dystrybutorów w Państwa okolicy znajdują Państwo na stronie internetowej **taconova.com**.

ASORTYMENT ZAWORÓW MIESZAJĄCYCH NOVAMIX

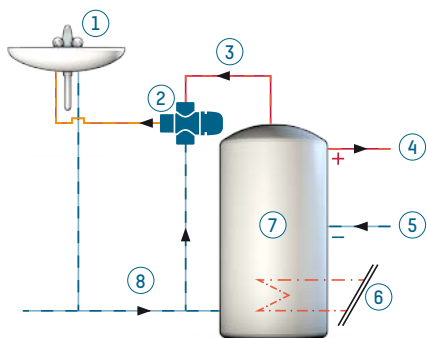
KIERUNEK PRZEPŁYWU	ZAKRES TEMPERATUR I PRODUKT	NUMER KATALOGOWY	 Woda pitna w centralnym punkcie		 Woda pitna w centralnym punkcie ze wspomaganie solarnym		 Woda pitna w punkcie poboru		 Ogrzewanie powierzchniowe (podłoga, ściana, stropy aktywowane termicznie)		 Ładowanie zasobnika (kotle na paliwo stałe)	
			$k_{vs} < 2$	$k_{vs} > 2$	$k_{vs} < 2$	$k_{vs} > 2$	$k_{vs} < 2$	$k_{vs} > 2$	$k_{vs} < 2$	$k_{vs} > 2$	$k_{vs} < 2$	$k_{vs} > 2$
	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		■		■			■		■	
	20 – 50°C Value	253.3002.000					■		■			
		253.3003.000					■	■		■		
		253.3004.000						■		■		
		253.3102.000*					■			■		
		253.3103.000*						■			■	
		253.3104.000*							■			■
	45 – 65°C Value (MT53)	253.1002.000	■		■							
		253.1003.000		■		■					■	
		253.1004.000			■							■
		253.1102.000*	■			■		■				
		253.1103.000*		■			■					
		253.1104.000*			■							
	35 – 70°C Value (MT53)	253.2002.000	■		■				■			
		253.2003.000		■		■				■		
		253.2004.000			■							■
		253.2102.000*	■			■		■				
		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*					■					

* Zabudowane zawory zwrotne (armatura zwrotna jest zbędna w przypadku powierzchniowych układów grzewczych i zaworów ładowania).

SCHEMATYCZNE PRZEDSTAWIENIE RÓŻNYCH OBSZARÓW ZASTOSOWANIA

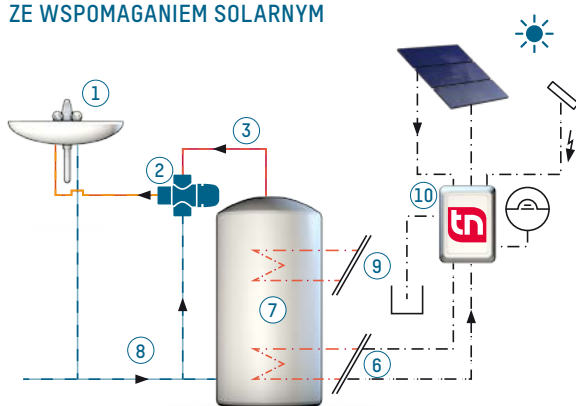
WODA PITNA I OGRZEWANIE POWIERZCHNIOWE

WODA PITNA W CENTRALNYM PUNKCIE



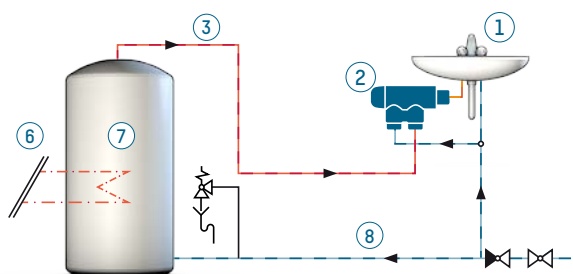
- ① Umywalka
- ② Mieszacz (Standard, Value, Compact)
- ③ Powrót ciepłej wody użytkowej
- ④ Ogrzewanie - Zasilanie
- ⑤ Ogrzewanie - Powrót
- ⑥ Wymiennik ciepła po stronie pierwotnej
- ⑦ Zasobnik
- ⑧ Zasilanie zimnej wody użytkowej

WODA PITNA W CENTRALNYM PUNKCIE ZE WSPOMAGANIEM SOLARNYM

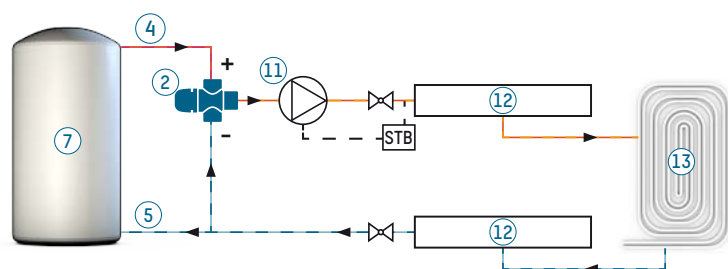


- ⑨ Alternatywne źródło ciepła
- ⑩ Grupa pompowa TacoSol Circ

WODA PITNA W PUNKCIE POBORU



OGRZEWANIE POWIERZCHNIOWE

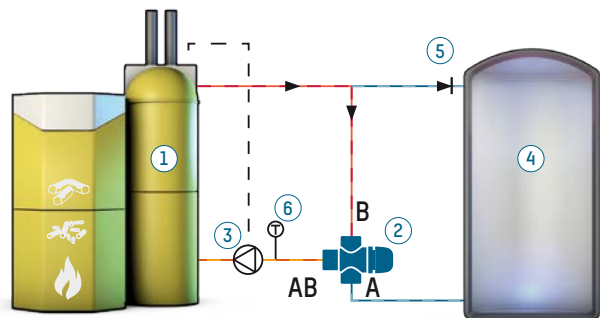


- ⑪ Pompa
- ⑫ Rozdzielacz
- ⑬ Ogrzewanie powierzchniowe

Konieczny montaż ogranicznika temperatury [STB]

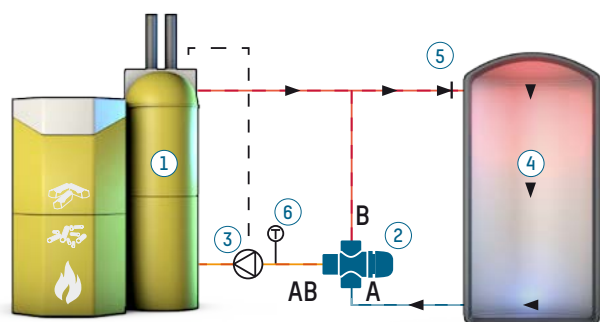
ŁADOWANIE ZASOBNIKA Z KOTŁA NA PALIWO STAŁE

FUNKCJA: MIESZANIE , OBIEG KOTŁA

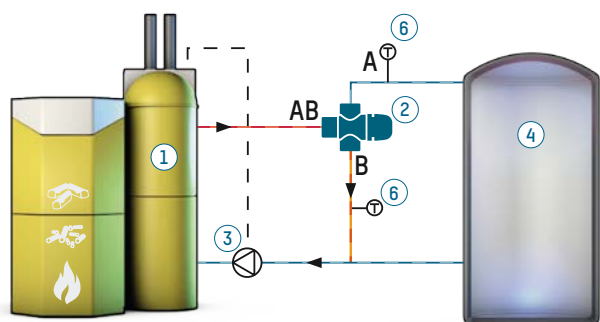


- ① Kocioł na paliwo stałe
 - ② Mieszacz
 - ③ Pompa
 - ④ Zasobnik
 - ⑤ Zawór zwrotny
 - ⑥ Termometr
- A Przytącze wody zimnej
 B Przytącze ciepłej wody
 AB Przytącze wody zmieszanej

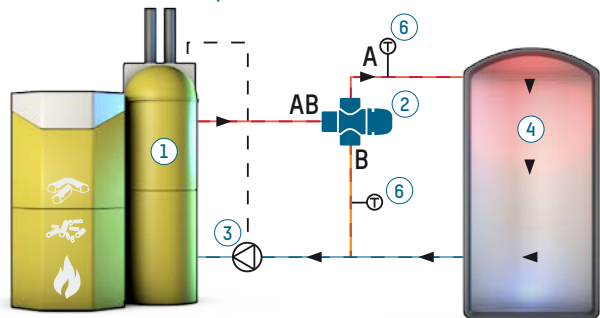
FUNKCJA. MIESZANIE , OBIEG ŁADOWANIA ZASOBNIKA

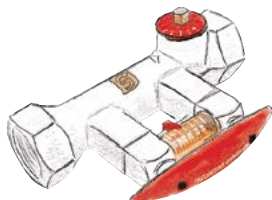


FUNKCJA: ROZDZIAŁ , OBIEG KOTŁA



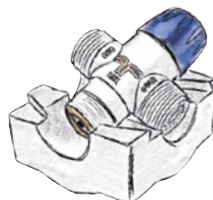
FUNKCJA: ROZDZIAŁ , OBIEG ŁADOWANIA ZASOBNIKA





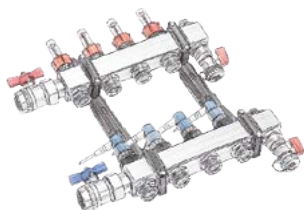
REGULACJA HYDRAULICZNA

Zwiększona efektywność energetyczna
Rozdzielanie wymaganej ilości ciepła do poszczególnych systemów.



TECHNIKA ARMATUROWA

Małe i przydatne
Zapewniają bezpieczeństwo oraz podwyższenie sprawności i komfortu.



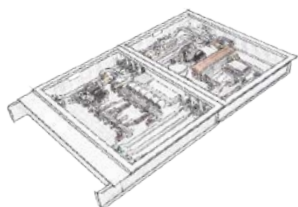
OGRZEWANIE PŁASZCZYZNOWE

Idealne współdziałanie
Zapewniają przyjemny, indywidualnie regulowany klimat w pomieszczeniu.



TECHNIKA POMPOWA

Wzrost efektywności
Zapewniają obniżenie kosztów eksploatacji i poprawę efektywności energetycznej.



TECHNIKA SYSTEMOWA

Inteligentne węzły
Zapewniają niezawodność, niewielkie wymagania serwisowe i optymalizację kosztów energii.



Follow us on 

TACONOVA.COM

Dalsze informacje
Nowości, informacje o produktach, animacje, karty katalogowe i wiele innych materiałów można znaleźć na stronie taconova.com

Taconova Polska Sp. z o.o.

Plac Andersa 7, 1 piętro | 61-894 Poznań | Polska
T +48 61 227 84 21 | polska@taconova.com