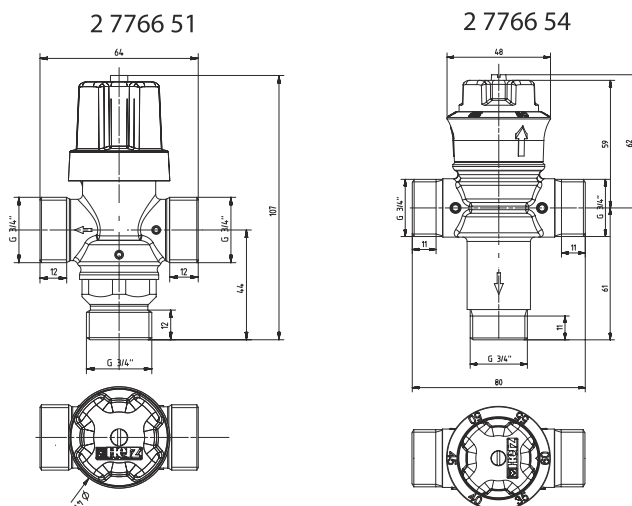


Zawór mieszający do wody pitnej HERZ 7766

Arkusz znormalizowany 7766, Wydanie 0914



☑ Właściwości

- Optymalna technologia, precyzja regulacji, długa żywotność.
- Stabilność temperatury z szybko reagującym termostatem.
- Minimalna ilość ruchomych elementów oraz prosta konstrukcja, minimalna konserwacja.
- Duży przepływ z zachowaniem stabilizacji temperatury.
- Łatwość nastawy temperatury.
- Regulacja temperatury w zakresie 35 - 50 °C.
- Fabrycznie zamontowane zawory zwrotne przy doprowadzeniach wody ciepłej i zimnej.
- Obudowa oraz elementy przewodzące wodę wykonane z mosiądzu odpornego na wypłukiwanie cynku.
- Wykonanie żółte (bez niklowania)

☑ Odmiany

2 7766 51 DN 15 Zawór mieszający do wody pitnej ze zmiennym kierunkiem przepływu.
TMV

2 7766 54 DN 20 Zawór mieszający do wody pitnej z obustronnym kierunkiem przepływu.
TMV2

☑ Parametry techniczne

	2 7766 51	2 7766 54	
Gwint przyłącza, uszczelnienie płaskie:	G 3/4	G 3/4	
Fabryczna nastawa temperatury wody zmieszanej:	46	41	°C
Zakres nastawy:	38 - 50	35 - 50	°C
Maks. temperatura wody ciepłej:	90	95	°C
Temperatura wody zimnej:	5 - 30	5 - 25	°C
Min. różnica temperatury wody ciepłej i zimnej:	15	15	°C
Dokładność regulacji:	±2	±2	°C
Maks. ciśnienie robocze statyczne:	10	10	bar
Ciśnienie dynamiczne:	0,2 - 6	0,2 - 6	bar
Maks. proporcja ciśnienia między dopływem wody ciepłej i zimnej:	5:1	10:1	
Przepływ minimalny:	4	4	l/min
Przepływ przy 3 bar:	25	42	l/min

☑ Montaż

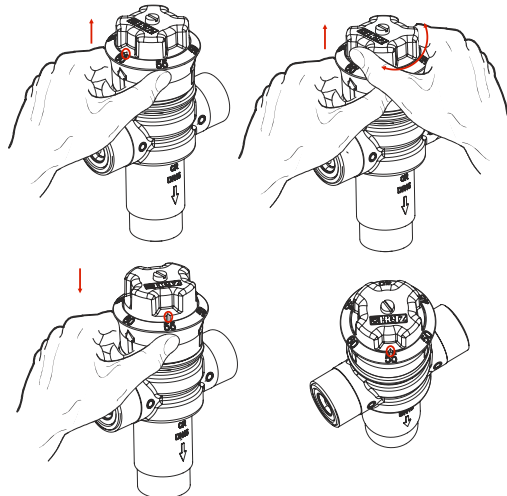
- Zawór należy podłączyć do odpowiednich przyłączy – woda ciepła do przyłącza oznaczonego punktem czerwonym, woda zimna do przyłącza oznaczonego punktem niebieskim.
- Przy wyborze miejsca montażu należy uwzględnić optymalne położenie, dostępne dla przeprowadzenia serwisu (nastawa, wymiana zaworów zwrotnych).
- Możliwość montażu poziomego i pionowego.

Nastawa

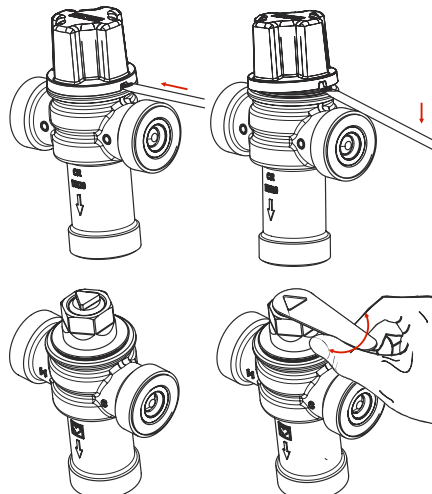
- Przed ustawieniem temperatury na zaworze należy zwrócić uwagę na zapewnienie doprowadzenia wody ciepłej i znać warunki dotyczące eksploatacji.
- Sprawdzić, jaka temperatura wymagana jest w punkcie poboru wody.
- Puścić wodę na ok. 1 minutę w celu stabilizacji temperatury.
- Odblokować nastawę na zaworze.
- Dokonać nastawy temperatury zgodnie z poniższymi rysunkami.
- Ponownie zablokować nastawę.

Konserwacja

- Zalecamy przeprowadzenie kontroli zaworu przynajmniej raz w roku. W przypadku złej lub nieznannej jakości wody, kontrolę należy przeprowadzić odpowiednio częściej.
- Kontrolę temperatury wody wylotowej należy przeprowadzić jak w przypadku nowej instalacji. Odchylenie temperatury wody na wylocie nie powinno być większe niż 2 °C.
- Należy zapewnić łatwy dostęp do zaworów zwrotnych w celach konserwacyjnych. Do ewentualnej wymiany zaworów zwrotnych należy użyć specjalistycznych narzędzi, bez stosowania dźwigni.
- Poza czynnościami związanymi z nastawą temperatury i wymianą zaworów zwrotnych inne czynności konserwacyjne są zbędne.
- Uwaga: Zawór należy do ARMATURY BEZPIECZEŃSTWA. Zalecamy zatem wymianę na nowy zawór po 5 latach.

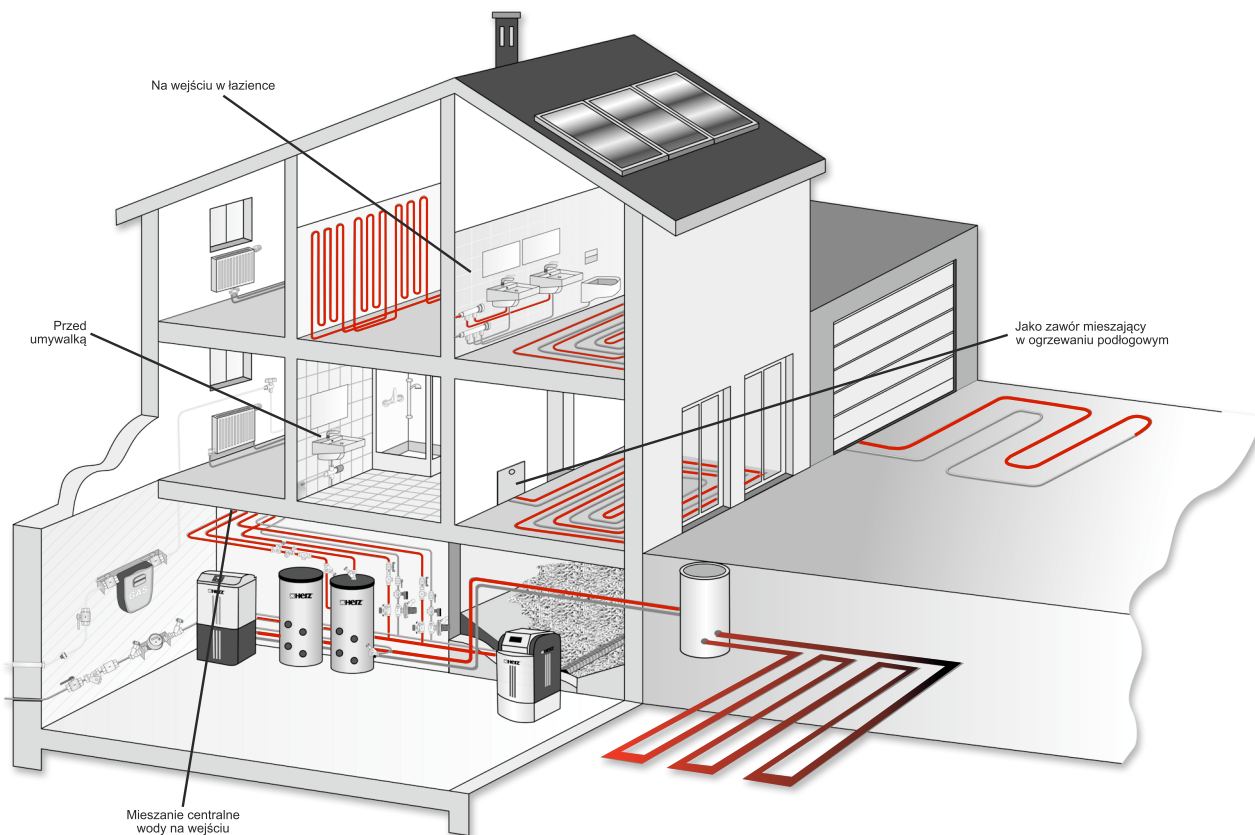


2 7766 54

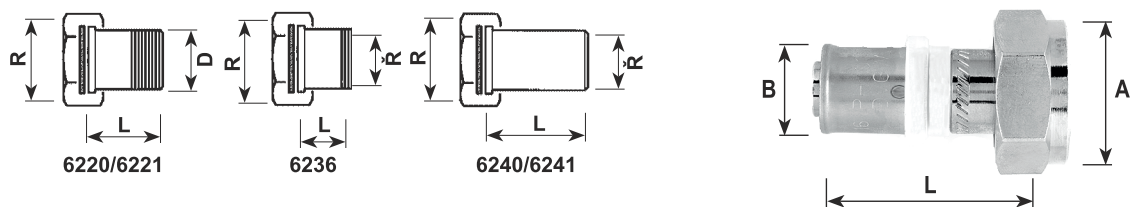


2 7766 51

☑ Przykłady zastosowania



☑ Elementy przyłączeniowe



Średnica zaworu	Numer artykułu	R	D	Ø	L
DN 15	1 6220 21	3/4	1/2	-	30
DN 15	1 6220 11	3/4	1/2	-	38
DN 20	1 6220 12	1	3/4	-	34
DN 20	1 6220 22	1	3/4	-	44
DN 20	1 6221 02	1	1/2	-	33
DN 15	1 6236 11	3/4	-	15	17
DN 15	1 6236 01	3/4	-	12	14
DN 15	1 6236 21	3/4	-	18	19
DN 20	1 6236 22	1	-	22	23
DN 20	1 6236 02	1	-	15	18
DN 20	1 6236 12	1	-	18	19
DN 15	1 6240 01	3/4	-	21	45
DN 20	1 6240 02	1	-	27	45
DN 20	1 6241 02	1	-	21	45
DN 25	1 6240 64	1 1/2	-	42	54

Średnica zaworu	Numer artykułu	A	B	L
DN 15	P 7014 41	G 3/4	14 x 2	45
DN 15	P 7016 41	G 3/4	16 x 2	45
DN 15	P 7018 41	G 3/4	18 x 2	45
DN 15	P 7020 41	G 3/4	20 x 2	45
DN 20	P 7016 42	G 1	16 x 2	40
DN 20	P 7018 42	G 1	18 x 2	35
DN 20	P 7020 42	G 1	20 x 2	40
DN 20	P 7026 42	G 1	26 x 3	50

Wszystkie schematy mają charakter symboliczny i nie podlegają żadnym ewentualnym roszczeniom. Wszelkie dane zawarte w niniejszym dokumencie są zgodne z informacjami aktualnymi w chwili oddania do druku i mają charakter informacyjny. Zastrzega się prawo do wprowadzania zmian technicznych wynikających z postępu technicznego. Zamieszczone rysunki mają charakter poglądowy i mogą różnić się optycznie od rzeczywistych produktów. Z przyczyn technicznych prezentowane kolory mogą odbiegać od kolorów rzeczywistych. Produkty mogą różnić się w zależności od danego kraju. Zastrzega się możliwość zmian specyfikacji technicznych i funkcjonowania. W razie pytań prosimy o kontakt z oddziałem firmy HERZ.