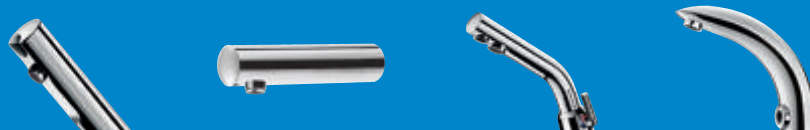




Umywalki

ARMATURA
ELEKTRONICZNA
17



ARMATURA
CZASOWA
33



ARMATURA
URUCHAMIANA BEZ
KONTAKTU Z DŁONIĄ
48



URZĄDZENIA
DODATKOWE
52



POIDEŁKA
55





HIGIENA I KONTROLA PROLIFERACJI BAKTERII

Automatyczne otwarcie i zamknięcie, bez kontaktu z dłonią

Armatura elektroniczna DELABIE funkcjonuje przez aktywną detekcję na podczerwień. Otwarcie wypływu następuje po podstawieniu dłoni przed detektor. Zamknięcie jest automatyczne po odstawieniu dłoni z pola detekcji. Brak kontaktu z dłonią pozwala uniknąć przenoszenia bakterii przez ręce.

Program sputkiwania okresowego przeciw proliferacji bakterii

W przypadku dłuższej przerwy w używaniu woda w instalacji nie jest odnawiana, faworyzując w ten sposób rozmnażanie się bakterii (odizolowane stanowisko, sanitariaty zamknięte podczas wakacji, itp.). Armatura elektroniczna DELABIE jest wyposażona w program okresowego sputkiwania. Automatyczne sputkiwanie przez około 60 sekund jest uruchamiane co 24 godziny po ostatnim użyciu (możliwość wyboru w niektórych modelach).

Antystagnacyjny elektrozwór

Standardowe elektrozwory dostępne na rynku są wyposażone w kauczukową membranę, za którą woda pozostaje w stagnacji i nie jest odnawiana, co sprzyja rozwojowi bakterii.

Firma DELABIE opracowała technologię funkcjonującą bez membrany (opatentowany system), która jest dostarczana w większości modeli naszej armatury elektronicznej.

Elektrozwór z tłokiem pozwala na ewakuację i odnowienie wody przy każdym użyciu, co ogranicza nisze bakteryjne.

Samoczyszczący system z kalibrowaną szczeliną zapobiega osadzaniu się zanieczyszczeń. Eliminuje również uderzenia hydrauliczne dzięki powolnemu zamknięciu.

Sitko higieniczne

Sitko DELABIE posiada specjalną konstrukcję z Hostaformu®, tworzywa antyosadowego (kamień osadza się 10 razy wolniej), co sprawia, że jest bez porównania ze standardowym napowietrzaczem. Sitko ogranicza zatrzymywanie wody i zanieczyszczeń oraz zapobiega rozmnażaniu się bakterii.

Wężyki zasilające PEX

Wężyki są odporne na dezynfekcję termiczną i chemiczną stosowaną profilaktycznie lub doraźnie w budynkach użyteczności publicznej w walce z rozwojem bakterii.

Armatura bez bakterii chorobotwórczych

Armatura DELABIE jest dostarczana bez bakterii chorobotwórczych. Więcej informacji na stronie 4.

90% OSZCZĘDNOŚCI WODY I ENERGII

Oszczędność wody

W porównaniu ze standardową armaturą, elektroniczna armatura DELABIE maksymalnie zwiększa czynniki oszczędności wody. Pozwala na zoptymalizowanie faktury za wodę przy jednoczesnym zachowaniu komfortu użytkownika.

Automatyczne zamknięcie i podział wypływu

Zamknięcie wypływu wody jest automatyczne po odstawieniu rąk z pola detekcji, co zapobiega ryzyku marnotrawstwa (brak zamknięcia przez zaniedbanie). Blokada wypływu uruchamia się w celu uniknięcia zablokowania armatury w pozycji otwartej. Czas wypływu jest ograniczony do niezbędnego minimum (moczenie, optukanie).

Wypływ nastawiony na 3 l/min

Armatura elektroniczna DELABIE jest nastawiona na 3 l/min. Zapewnia stabilność wypływu bez względu na wahania ciśnienia w instalacji. Wypływ jest nastawiony na 3 l/min przy 3 barach. Istnieje jednak możliwość regulacji od 1,5 l/min (zobacz Oznakowanie ekologiczne) do 6 l/min.

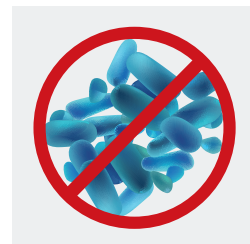
Oszczędność energii

Armatura elektroniczna DELABIE (zasilanie sieciowe lub na baterię) wymaga niewielkiej ilości energii do funkcjonowania. Firma DELABIE wybrała technologię aktywnej podczerwieni impulsowej, rozwiązanie o niskim zużyciu energii. Wiązka podczerwieni emitowana okresowo pozwala na oszczędności energii jednocześnie gwarantując skuteczność detekcji. Modele elektroniczne DELABIE na baterie posiadają średnią autonomię pracy 350 000 cykli (lub 3 do 6 lat) w zależności od częstotliwości używania. Stosowane baterie litowe są standardowymi bateriami dostępnymi na rynku i nadają się do recyklingu. Istotne oszczędności wody ciepłej realizowane dzięki armaturze DELABIE są jednocześnie oszczędnością energii.

Oznakowanie ekologiczne

Wydajność armatury elektronicznej DELABIE w odniesieniu do oszczędności wody i energii pozwala na osiągnięcie najwyższej punktacji w międzynarodowych systemach certyfikacji takich jak HQE, BREEAM lub LEED.

Więcej informacji na stronach 3 i 8.



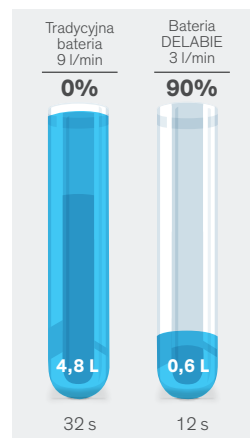
Higiena i kontrola proliferacji bakterii



Antystagnacyjny elektrozwór



Brak kontaktu z dłonią

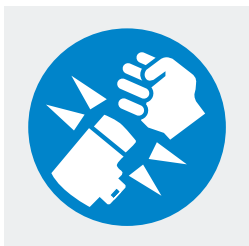


Oszczędność wody podczas jednego użycia

PORÓWNANIE ZUŻYCIA WODY

Porównanie tradycyjnej baterii z elektroniczną baterią DELABIE

Wypływ	Moczenie	Namydlenie	Optukanie	Zużycie wody
	5 s	20 s	7 s	$\frac{4,8 \text{ L}}{32 \text{ s}}$
	5 s	20 s	7 s	$\frac{0,6 \text{ L}}{12 \text{ s}}$



Odporność na wandalizm

SPECJALNA KONSTRUKCJA DO BUDYNKÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ

Odporność na intensywne używanie i wandalizm

Armatura elektroniczna DELABIE została specjalnie zaprojektowana, aby gwarantować odporność na intensywne używanie oraz zamierzony i niezamierzony wandalizm.

Korpusy armatury są z litego, chromowanego mosiądzu, wyposażone w mechanizmy i detektory odporne na uderzenia. Aby zapewnić funkcjonowanie w ekstremalnych warunkach, mocowania są wzmocnione. **Opływowe kształty** zapobiegają próbom wyrwania.

Aby zapobiec nadużyciom i marnotrawstwu, wszystkie modele są wyposażone w system pozwalający uniknąć zablokowania armatury w pozycji otwartej. Do miejsc, które wymagają wandaloodpornej instalacji istnieją modele podtynkowe lub zaścienne, uniemożliwiające użytkownikom dostęp do mechanizmu.



Wzmocnione mocowanie



Diagnostyka za pomocą diody

Łatwa instalacja

DELABIE przewidziało **ułatwiony montaż i regulację ograniczoną** do niezbędnego minimum dla oszczędności czasu przy instalacji.

Niezależna skrzynka elektroniczna zasilana sieciowo 230/12 V lub na baterie litowe 6 V*: Modele BINOPTIC, TEMPOMATIC 1, 2 i PRO:

W zależności od modelu, skrzynka oferuje możliwość regulacji odległości detekcji, zmiany trybu pracy (On/Off lub automatyczny) i zmianę parametrów funkcji spłukiwania okresowego. Modele na baterie posiadają średnią autonomię pracy od 3 do 6 lat. Elektroniczne skrzynki są wodoszczelne (IP65) i integrują diody pomocne w diagnostyce, co ułatwia konserwację.

Moduł elektroniczny i elektrozawór są zintegrowane w korpusie armatury*:

Modele TEMPOMATIC 3 i 4:

Możliwa instalacja na wszelkiego rodzaju odizolowanych punktach czerpalnych, w nowych jak i remontowanych pomieszczeniach.

Bateria litowa 6 V*:

Nie ma konieczności planowania podłączenia elektrycznego. Wystarczy podłączyć wężyki do instalacji, tak jak w przypadku tradycyjnej armatury. Bez dodatkowych regulacji armatura jest gotowa do użytkowania z autonomią pracy przez 3 do 6 lat. Czerwona dioda miga przez 15 dni sygnalizując konieczność wymiany baterii. Wymiana odbywa się bez zamykania wody i demontażu armatury.

Zasilanie sieciowe 230/12 V (podłączenie do gniazdka lub podtynkowe):*

Aby uruchomić armaturę, wystarczy w prosty sposób podłączyć wężyki do instalacji i podłączyć do gniazdka elektrycznego lub do skrzynki elektrycznej znajdującej się w pobliżu umywalki.

Te modele nie wymagają żadnej specjalnej konserwacji (nie ma konieczności wymiany baterii).

* W zależności od modelu

Niezawodna detekcja obecności

Firma DELABIE wybrała najbardziej niezawodny system detekcji: **aktywna podczerwień impulsowa**. Nie ulega rozregulowaniu i nie jest wrażliwa na zmiany oświetlenia. W modelach z detektorem na końcu wylewki promień podczerwieni jest **samoadaptacyjny**, co gwarantuje optymalną detekcję bez względu na pozycję dłoni.

Ograniczona obsługa i prosta konserwacja

Rozwiązania **antyosadowe** (sitka, mechanizmy) i filtry zatrzymujące zanieczyszczenia zapewniają minimalną obsługę. Konserwacja jest ułatwiona. **Części zamienne** są **standardowe** w celu prostej i szybkiej wymiany przez pracownika działu technicznego. Elektroniczne skrzynki posiadają diody **pomocne w diagnostyce**. **Dostęp** do podzespołów (baterie, elektrozawory) jest **bezpośredni**, bez konieczności demontażu armatury.

Opis techniczny

Ciśnienie	od 1 do 5 barów, zalecane 3 bary
Różnica ciśnień WC/WZ	$\Delta P < 1$ bar
Zasilanie elektryczne*	220-240 V / 50 Hz klasa II (bez uziemienia)
Skrzynka elektroniczna*	Niezależna, wodoszczelna IP65
Bateria litowa 6 V*	Bateria 123 lub 223 standardowe na rynku Średnia żywotność ~350 000 cykli lub 3 do 6 lat
Regulowany program spłukiwania okresowego*	Off lub 60 s 12 lub 24 h po ostatnim użyciu
Automatyczne zamknięcie w przypadku zaniedbania	Zapobiega blokowaniu armatury w pozycji stałego wypływu
Ogranicznik temperatury*	Regulowany
Zasilanie WC	Max 55°C
CE	Zgodnie z Dyrektywą europejską CEM 2004/108/WE i BT 2006/95/WE

* W zależności od modelu

10 lat gwarancji na wszystkie wady fabryczne.

DESIGN

Produkty DELABIE, znane ze swojej wytrzymałości i odporności, posiadają ponadczasowy design. Różnorodność oferty sprawia, że produkty idealnie harmonizują się z wnętrzami różnych budynków użyteczności publicznej. Ważne jest, aby w budynkach biurowych lub centrach handlowych estetyka produktu integrowała się z designem pomieszczenia. Estetyczne produkty są rzadziej niszczone, ponieważ użytkownicy bardziej je szanują. Proste formy armatury ograniczają osadzanie się zanieczyszczeń i ułatwiają czyszczenie. Łatwy i jednocześnie zabezpieczony dostęp do mechanizmu ułatwia konserwację.



Prosta konserwacja



DETEKTOR NA KOŃCU WYLEWKI

Detekcja dłoni bez względu na ich pozycję.

BATERIA LITOWA 6 V

Funkcjonowanie przez 3 do 6 lat (~350 000 cykli).
Wymiana bez zamykania wody i demontażu armatury.

**ZINTEGROWANY MODUŁ
ELEKTRONICZNY, CHRONIONY
WODOSZCZELNĄ OBUDOWĄ**

Łatwa konserwacja.

ANTYSTAGNACYJNY ELEKTROZAWÓR (patent)

Ogranicza osadzanie się zanieczyszczeń i rozwój bakterii.
Powolne zamknięcie bez uderzeń hydraulicznych.

**BEZPOŚREDNI DOSTĘP DO
BATERII I ELEKTROZAWORU**

Łatwa konserwacja.

**ANTYOSADOWE SITKO 3 L/MIN
Z REGULACJĄ WYPŁYWU (patent)**

Oszczędność wody
i ograniczona obsługa.

**REGULOWANY
OGRAŃCZNIK
TEMPERATURY**

Ochrona antyoparzeniowa.

**DŹWIGNIA ZMIANY TEMPERATURY
ZE STOPNIOWĄ REGULACJĄ**

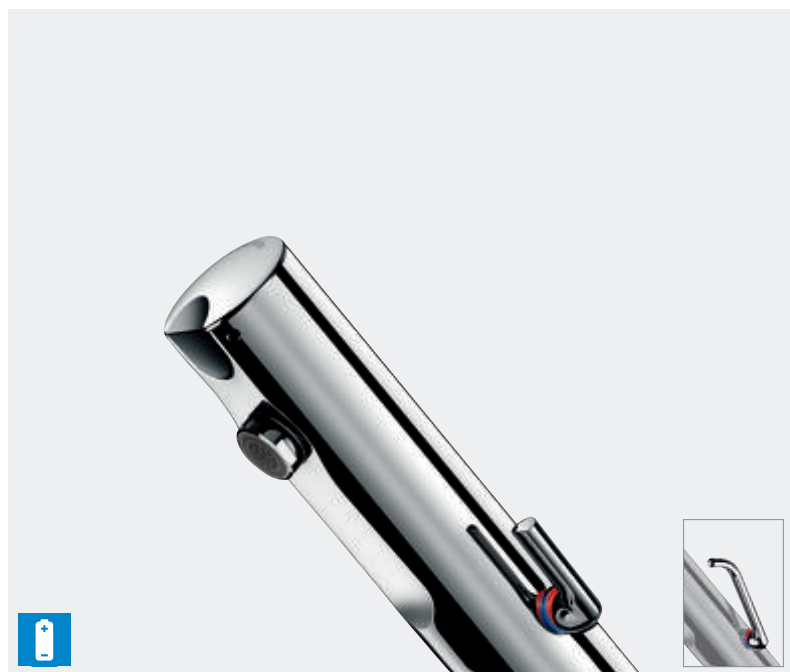
Więcej komfortu.



- **Oszczędność wody:** 90%
- **Higiena:** brak kontaktu z dłonią, antystagnacyjny elektrozawór, spłukiwanie okresowe przeciw proliferacji bakterii
- **Łatwa instalacja:** zwykła instalacja jak w przypadku tradycyjnej armatury, system elektroniczny zintegrowany w korpusie armatury
- **Łatwa wymiana baterii:** po ~350 000 cykli, bez demontażu armatury i zamykania wody

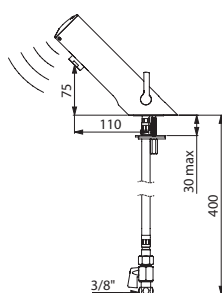
TEMPOMATIC MIX 4

Bateria elektroniczna do umywalki ze zintegrowaną baterią

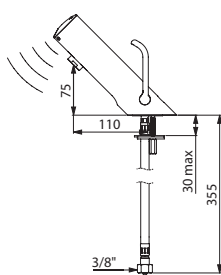


Elektroniczna bateria stojąca do umywalki TEMPOMATIC MIX 4:

- **Zasilanie zintegrowaną baterią litową 223 6 V.**
- **Antystagnacyjny elektrozawór i moduł elektroniczny zintegrowane** w korpusie armatury.
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Antyosadowe sitko wypływowe.**
- **Spłukiwanie okresowe** (~60 sekund co 24 h po ostatnim użyciu).
- Detekcja obecności na aktywnej podczerwień, optymalnie na końcu wylewki.
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu.
- Pokrywa zablokowana 2 niewidocznymi śrubami.
- Wężyki PEX W% z filtrami i zaworami zwrotnymi.
- Wzmocnione mocowanie.
- Antyblokada wypływu.
- Boczna dźwignia regulacji temperatury z regulowanym ogranicznikiem temperatury maksymalnej.



490006

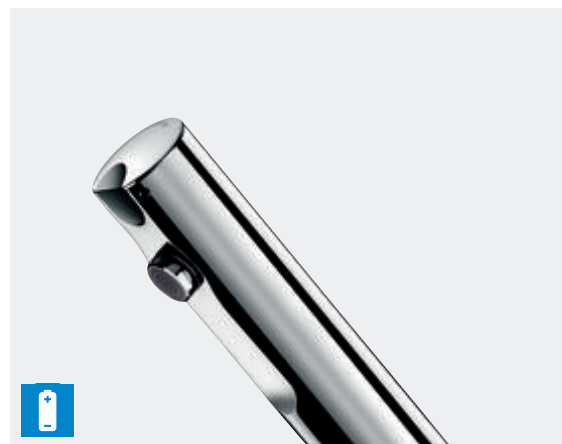


490106LH

Bateria TEMPOMATIC MIX 4 na baterię	
Z zaworami odcinającymi, standardowa dźwignia zmiany temperatury	490006
Z zaworami odcinającymi, dźwignia LH	490006LH
Bez zaworów odcinających, standardowa dźwignia zmiany temperatury	490106
Bez zaworów odcinających, dźwignia LH	490106LH

TEMPOMATIC 4

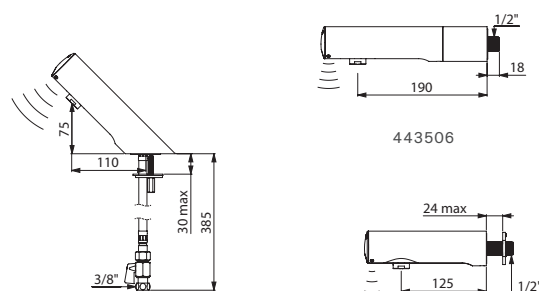
Zawór elektroniczny ze zintegrowaną baterią



Elektroniczny zawór stojący



Elektroniczny zawór ścienny lub do płyty (Z 1/2")



444006

443426

Zawór stojący TEMPOMATIC 4 na baterię	
Z zaworem odcinającym	440006
Bez zaworu odcinającego	440106
Zawór ścienny TEMPOMATIC 4 na baterię	
L.125 mm	443406
L.190 mm	443506
Zawór TEMPOMATIC 4 na baterię do płyty ≤ 24 mm	
L.125 mm	443426
L.190 mm	443526

Przewidzieć mieszacz PREMIX (patrz strona 117)



- **Oszczędność wody:** 90%
- **Higiena:** brak kontaktu z dłonią, antystagnacyjny elektrozwór, s płukiwanie okresowe przeciw proliferacji bakterii
- **Łatwa instalacja:** system elektroniczny zintegrowany w korpusie armatury, zasilanie sieciowe do gniazda lub podtynkowe

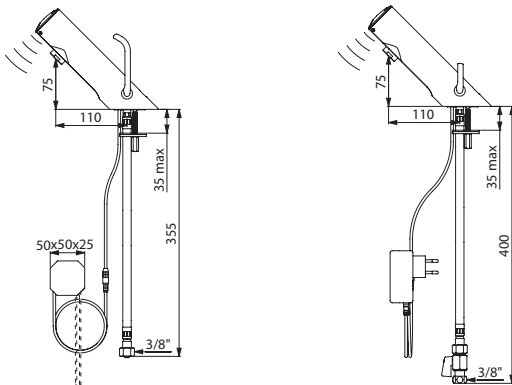
TEMPOMATIC MIX 4

Bateria elektroniczna do umywalki, zasilanie sieciowe



Elektroniczna bateria stojąca do umywalki TEMPOMATIC MIX 4:

- **Zasilanie sieciowe 230/12 V.**
- **Antystagnacyjny elektrozwór i moduł elektroniczny zintegrowane** w korpusie armatury.
- **Wyptyw nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Antyosadowe sitko wyptywowe.**
- **S płukiwanie okresowe** (~60 sekund co 24 h po ostatnim użyciu).
- Detekcja obecności na aktywnej podczerwień, optymalnie na końcu wylewki.
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu.
- Pokrywa zablokowana 2 niewidocznymi śrubami.
- Wężyki PEX W¾" z filtrami i zaworami zwrotnymi.
- Wzmocnione mocowanie.
- Antyblokada wyptywu.
- Boczna dźwignia regulacji temperatury z regulowanym ogranicznikiem temperatury maksymalnej.



490100LH

490001

Bateria TEMPOMATIC MIX 4 zasilanie sieciowe

Zasilanie podtynkowe

Z zaworami odcinającymi, standardowa dźwignia zmiany temperatury	490000
Z zaworami odcinającymi, dźwignia LH	490001LH
Bez zaworów odcinających, standardowa dźwignia zmiany temperatury	490100
Bez zaworów odcinających, dźwignia LH	490101LH

Podłączenie do gniazda elektrycznego

Z zaworami odcinającymi, standardowa dźwignia zmiany temperatury	490001
Z zaworami odcinającymi, dźwignia LH	490001LH
Bez zaworów odcinających, standardowa dźwignia zmiany temperatury	490101
Bez zaworów odcinających, dźwignia LH	490101LH

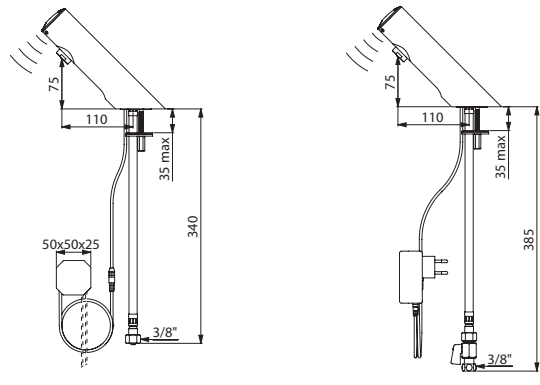
TEMPOMATIC 4

Zawór elektroniczny do umywalki, zasilanie sieciowe



Elektroniczny zawór stojący do umywalki TEMPOMATIC 4:

- **Zasilanie sieciowe 230/12 V.**
- **Antystagnacyjny elektrozwór i moduł elektroniczny zintegrowane** w korpusie armatury.
- **Wyptyw nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Antyosadowe sitko wyptywowe.**
- **S płukiwanie okresowe** (~60 sekund co 24 h po ostatnim użyciu).
- Detekcja obecności na aktywnej podczerwień, optymalnie na końcu wylewki.
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu.
- Pokrywa zablokowana 2 niewidocznymi śrubami.
- Wężyk PEX W¾" z filtrem.
- Wzmocnione mocowanie.
- Antyblokada wyptywu.



440100

440001

Zawór TEMPOMATIC 4 zasilanie sieciowe

Zasilanie podtynkowe

Z zaworem odcinającym	440000
Bez zaworu odcinającego	440100

Podłączenie do gniazda elektrycznego

Z zaworem odcinającym	440001
Bez zaworu odcinającego	440101

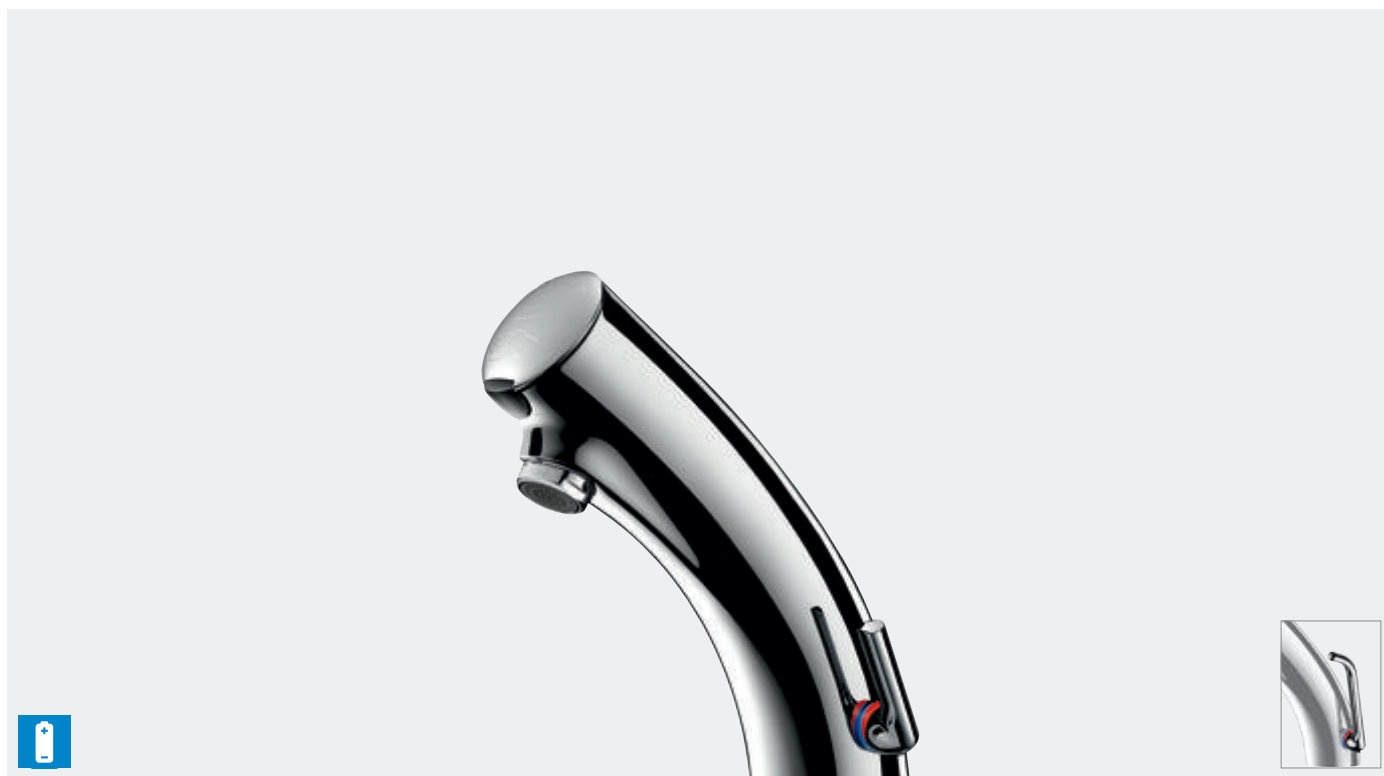
Przewidzieć mieszacz PREMIX (patrz strona 117)



- **Oszczędność wody:** 90%
- **Higiena:** brak kontaktu z dłonią, antystagnacyjny elektrozawór, spłukiwanie okresowe przeciw proliferacji bakterii
- **Łatwa instalacja:** zwykła instalacja jak w przypadku tradycyjnej armatury, system elektroniczny zintegrowany w korpusie armatury
- **Łatwa wymiana baterii:** po ~350 000 cykli, bez demontażu armatury i zamykania wody

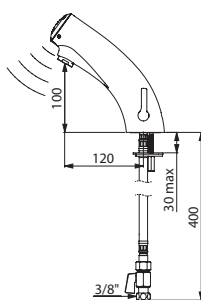
TEMPOMATIC MIX 3

Bateria elektroniczna do umywalki ze zintegrowaną baterią

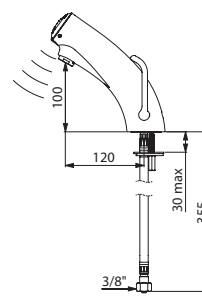


Elektroniczna bateria stojąca do umywalki TEMPOMATIC MIX 3:

- **Zasilanie zintegrowaną baterią litową 223 6 V.**
- **Antystagnacyjny elektrozawór i moduł elektroniczny zintegrowane** w korpusie armatury
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Antyosadowe sitko wypływowe.**
- **Spłukiwanie okresowe** (~60 sekund co 24 h po ostatnim użyciu).
- Detekcja obecności na aktywnej podczerwień, optymalnie na końcu wylewki.
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu.
- Pokrywa zablokowana 2 niewidocznymi śrubami, piktogram wskazuje sposób użycia.
- Wężyki PEX W $\frac{3}{8}$ " z filtrami i zaworami zwrotnymi.
- Wzmocnione mocowanie.
- Antyblokada wypływu.
- Boczna dźwignia regulacji temperatury z regulowanym ogranicznikiem temperatury maksymalnej.



492006



492106LH

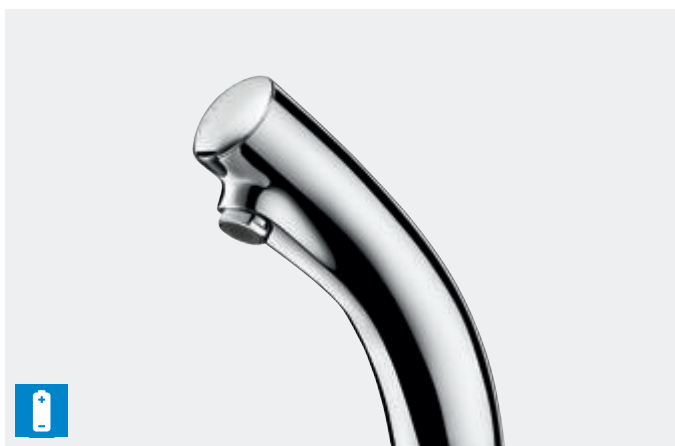
Bateria TEMPOMATIC MIX 3	
Z zaworami odcinającymi, standardowa dźwignia zmiany temperatury	492006
Z zaworami odcinającymi, dźwignia LH	492006LH
Bez zaworów odcinających, standardowa dźwignia zmiany temperatury	492106
Bez zaworów odcinających, dźwignia LH	492106LH



- **Oszczędność wody:** 90%
- **Higiena:** brak kontaktu z dłonią, antystagnacyjny elektrozwór, spłukiwanie okresowe przeciw proliferacji bakterii
- **Łatwa instalacja:** zwykła instalacja jak w przypadku tradycyjnej armatury, system elektroniczny zintegrowany w korpusie armatury
- **Łatwa wymiana baterii:** po ~350 000 cykli, bez demontażu armatury i zamykania wody

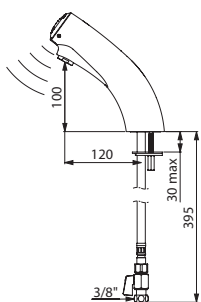
TEMPOMATIC 3

Zawór elektroniczny do umywalki ze zintegrowaną baterią

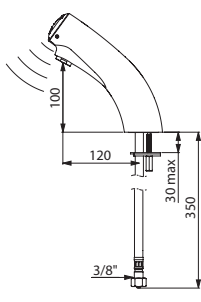


Elektroniczny zawór stojący do umywalki TEMPOMATIC 3:

- **Zasilanie zintegrowaną baterią litową 223 6 V.**
- **Antystagnacyjny elektrozwór i moduł elektroniczny zintegrowane** w korpusie armatury.
- **Wyływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Antyosadowe sitko wyływowe.**
- **Spłukiwanie okresowe** (~60 sekund co 24 h po ostatnim użyciu).
- Detekcja obecności na aktywnej podczerwień, optymalnie na końcu wylewki.
- Korpus z lekkiego, chromowanego mosiądzu.
- Pokrywa zablokowana 2 niewidocznymi śrubami, piktogram wskazuje sposób użycia.
- Wążek PEX W $\frac{3}{8}$ " z filtrem.
- Wzmocnione mocowanie.
- Antyblokada wyływu.



442006



442106

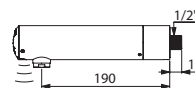
TEMPOMATIC 3

Elektroniczny zawór ścienny ze zintegrowaną baterią



Elektroniczny zawór ścienny do umywalki TEMPOMATIC 3:

- **Zasilanie zintegrowaną baterią litową 223 6 V.**
- **Antystagnacyjny elektrozwór i moduł elektroniczny zintegrowane** w korpusie armatury.
- **Wyływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Antyosadowe sitko wyływowe.**
- **Spłukiwanie okresowe** (~60 sekund co 24 h po ostatnim użyciu).
- Detekcja obecności na aktywnej podczerwień, optymalnie na końcu wylewki.
- Korpus z lekkiego, chromowanego mosiądzu.
- Pokrywa zablokowana 2 niewidocznymi śrubami, piktogram wskazuje sposób użycia.
- Mocowanie ścienne $Z\frac{1}{2}$ ".
- $\varnothing 50$, L.190 mm.
- Antyblokada wyływu.



443006

Zawór TEMPOMATIC 3	
Z zaworem odcinającym	442006
Bez zaworu odcinającego	442106
Przewidzieć mieszacz PREMIX (patrz strona 117)	

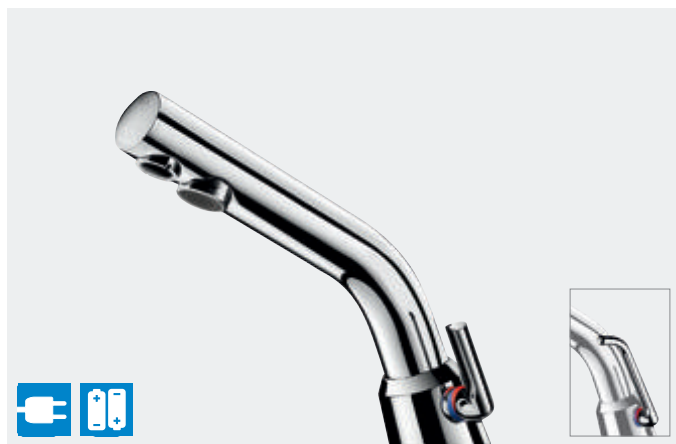
Zawór ścienny TEMPOMATIC 3	
	443006
Przewidzieć mieszacz PREMIX (patrz strona 117)	



- **Oszczędność wody:** 90%
- **Higiena:** brak kontaktu z dłonią, splotywanie okresowe przeciw proliferacji bakterii, wylewka gładka wewnątrz o małej pojemności, antystagnacyjny elektrozawór w modelach na baterie
- **Konserwacja:** diody pomocne w diagnostyce

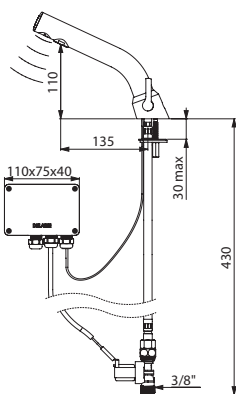
BINOPTIC MIX

Bateria elektroniczna, zasilanie sieciowe lub na baterie

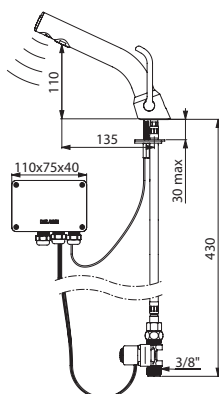


Elektroniczna bateria stojąca do umywalki BINOPTIC MIX:

- **Niezależna skrzynka elektroniczna IP65.**
- **Zasilanie sieciowe z transformatorem 230/12 V lub na baterie litowe 123 6 V.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Antyosadowe sitko wypływowo.**
- **Możliwość zaprogramowania splotkiwania okresowego** (nastawione na ~60 sekund co 24 h po ostatnim użyciu).
- Detekcja obecności na aktywnej podczerwień, optymalnie na końcu wylewki.
- Korpus z chromowanego mosiądzu.
- Wężyki PEX z filtrami i elektrozaworami Z $\frac{3}{8}$ ".
- Wzmocnione mocowanie.
- Antyblokada wypływu.
- **Wylewka gładka wewnątrz** o małej pojemności (ogranicza nisze bakteryjne).
- Boczna dźwignia regulacji temperatury z regulowanym ogranicznikiem temperatury maksymalnej.



378MCH



478MCHLH

Bateria BINOPTIC MIX

Zasilanie sieciowe 230/12 V

Ze standardową dźwignią zmiany temperatury **378MCH**

Z dźwignią LH **378MCHLH**

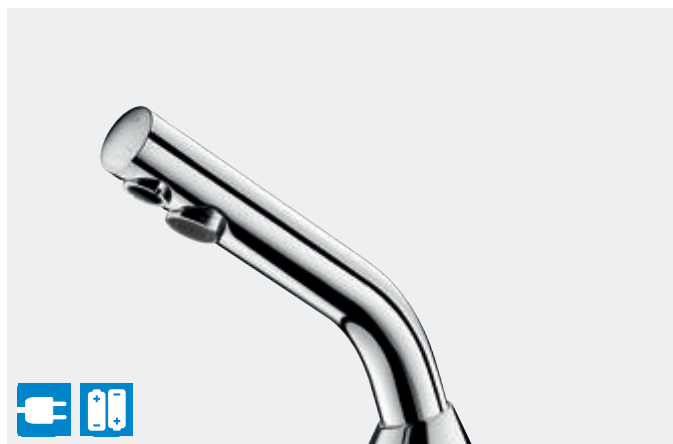
Zasilanie bateriami litowymi 6 V

Ze standardową dźwignią zmiany temperatury **478MCH**

Z dźwignią LH **478MCHLH**

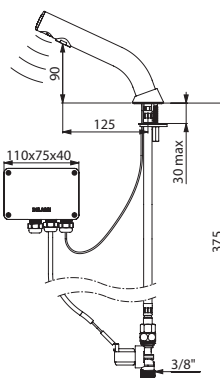
BINOPTIC

Zawór elektroniczny, zasilanie sieciowe lub na baterie

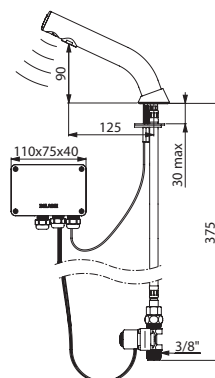


Elektroniczny zawór stojący do umywalki BINOPTIC:

- **Niezależna skrzynka elektroniczna IP65.**
- **Zasilanie sieciowe z transformatorem 230/12 V lub na baterie litowe 123 6 V.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Antyosadowe sitko wypływowo.**
- **Możliwość zaprogramowania splotkiwania okresowego** (nastawione na ~60 sekund co 24 h po ostatnim użyciu).
- Detekcja obecności na aktywnej podczerwień, optymalnie na końcu wylewki.
- Korpus z chromowanego mosiądzu.
- Wężyk PEX z filtrem i elektrozaworem Z $\frac{3}{8}$ ".
- Wzmocnione mocowanie.
- Antyblokada wypływu.
- **Wylewka gładka wewnątrz** o małej pojemności (ogranicza nisze bakteryjne).



378015



478015

Zawór BINOPTIC

Zasilanie sieciowe 230/12 V **378015**

Zasilanie bateriami litowymi 6 V **478015**

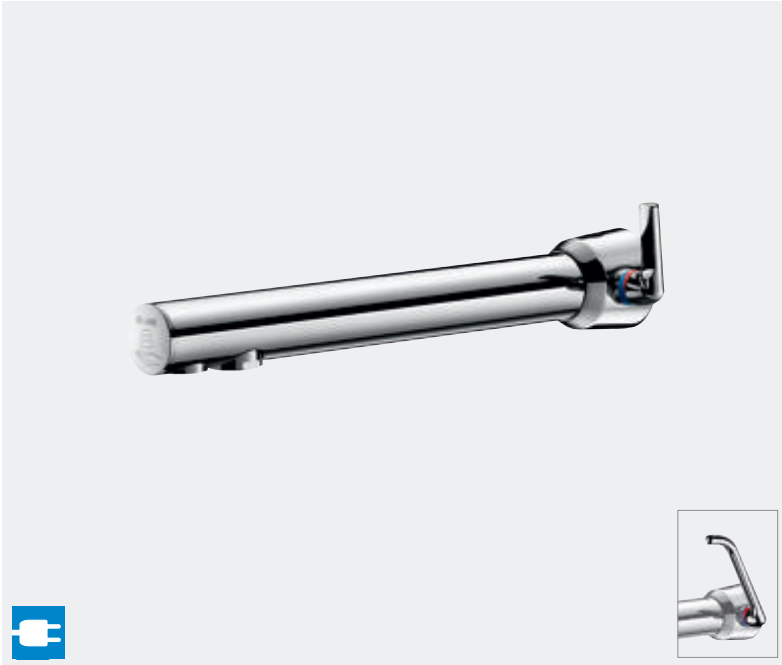
Przewidzieć mieszacz PREMIX (patrz strona 117)



- **Oszczędność wody:** 90%
- **Higiena:** brak kontaktu z dłonią, splotywanie okresowe przeciw proliferacji bakterii, wylewka gładka wewnątrz o małej pojemności
- **Konserwacja:** diody pomocne w diagnostyce

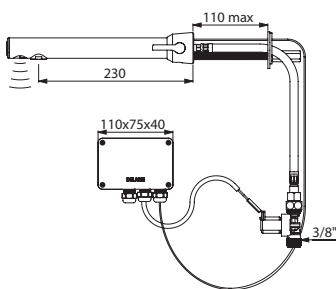
BINOPTIC MIX

Elektroniczna bateria zaścienna, zasilanie sieciowe

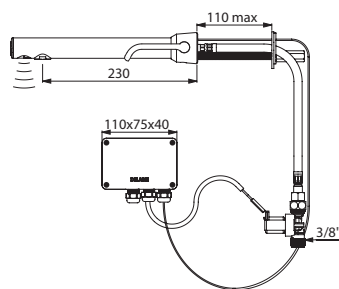


Elektroniczna bateria zaścienna do umywalki BINOPTIC MIX:

- **Niezależna skrzynka elektroniczna IP65.**
- **Zasilanie sieciowe z transformatorem 230/12 V.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Antyosadowe sitko wypływu.**
- **Możliwość zaprogramowania splotywania okresowego** (nastawione na ~60 sekund co 24 h po ostatnim użyciu).
- Detekcja obecności na aktywną podczerwień, optymalnie na końcu wylewki.
- Filtry i elektrozawory Z $\frac{3}{8}$ ".
- Korpus z chromowanego mosiądzu.
- Chromowana wylewka do instalacji zaściennej ≤ 110 mm.
- Kabel od detektora, wężyki zasilające i mocowanie.
- Antyblokada wypływu.
- **Wylewka gładka wewnątrz** o małej pojemności (ogranicza nisze bakteryjne).
- Boczna dźwignia regulacji temperatury z regulowanym ogranicznikiem temperatury maksymalnej.



379MCH



379MCHL

BINOPTIC

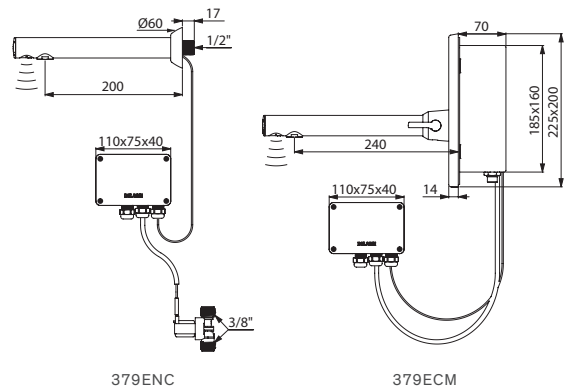


Elektroniczny zawór podtynkowy lub do ścianki ≤ 190 mm

BINOPTIC MIX



Elektroniczna bateria podtynkowa na płycie Inox



379ENC

379ECM

Zawór ścienny BINOPTIC

Podtynkowy, wylewka L.200 mm	379ENC
Do ścianki ≤ 190 mm, wylewka L.205 mm	379DER
Do ścianki ≤ 190 mm, wylewka L.135 mm	379D13

Bateria podtynkowa BINOPTIC MIX

Ze standardową dźwignią zmiany temperatury	379ECM
Z długą dźwignią zmiany temperatury	379ECML

Bateria zaścienna BINOPTIC MIX

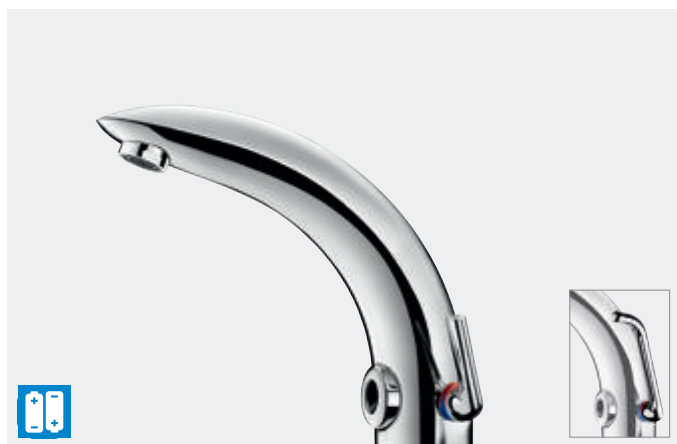
Ze standardową dźwignią zmiany temperatury	379MCH
Z długą dźwignią zmiany temperatury	379MCHL



- **Oszczędność wody:** 90%
- **Higiena:** brak kontaktu z dłonią, sflukiwanie okresowe przeciw proliferacji bakterii, antystagnacyjny elektrozawór
- **Konserwacja:** diody pomocne w diagnostyce

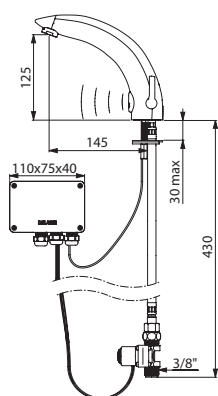
TEMPOMATIC MIX 2

Bateria elektroniczna do umywalki na baterie

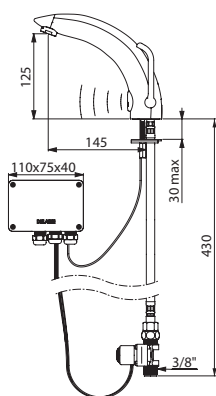


Elektroniczna bateria stojąca do umywalki TEMPOMATIC MIX 2:

- **Niezależna skrzynka elektroniczna IP65.**
- **Zasilanie bateriami litowymi 123 6 V.**
- **Wyptyw nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Antyosadowe sitko wyptywowe.**
- **Możliwość zaprogramowania sflukiwania okresowego** (nastawione na ~60 sekund co 24 h po ostatnim użyciu).
- Detekcja obecności na podczerwień, detektor odporny na uderzenia.
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu.
- Wężyki PEX z filtrami i antystagnacyjnymi elektrozaworami Z $\frac{3}{8}$ ".
- Wzmocnione mocowanie.
- Antyblokada wyptywu.
- Boczna dźwignia regulacji temperatury z regulowanym ogranicznikiem temperatury maksymalnej.



494006



494006LH

Bateria TEMPOMATIC MIX 2 na baterie

Ze standardową dźwignią zmiany temperatury	494006
Z dźwignią LH	494006LH

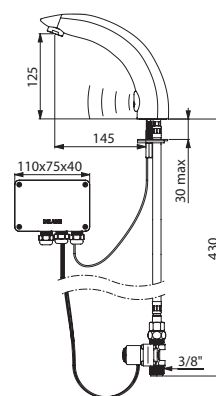
TEMPOMATIC 2

Zawór elektroniczny do umywalki na baterie



Elektroniczny zawór stojący do umywalki TEMPOMATIC 2:

- **Niezależna skrzynka elektroniczna IP65.**
- **Zasilanie bateriami litowymi 123 6 V.**
- **Wyptyw nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Antyosadowe sitko wyptywowe.**
- **Możliwość zaprogramowania sflukiwania okresowego** (nastawione na ~60 sekund co 24 h po ostatnim użyciu).
- Detekcja obecności na podczerwień, detektor odporny na uderzenia.
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu.
- Wężyk PEX z filtrem i antystagnacyjnym elektrozaworem Z $\frac{3}{8}$ ".
- Wzmocnione mocowanie.
- Antyblokada wyptywu.



444006

Zawór TEMPOMATIC 2 na baterie

444006	444006
---------------	---------------

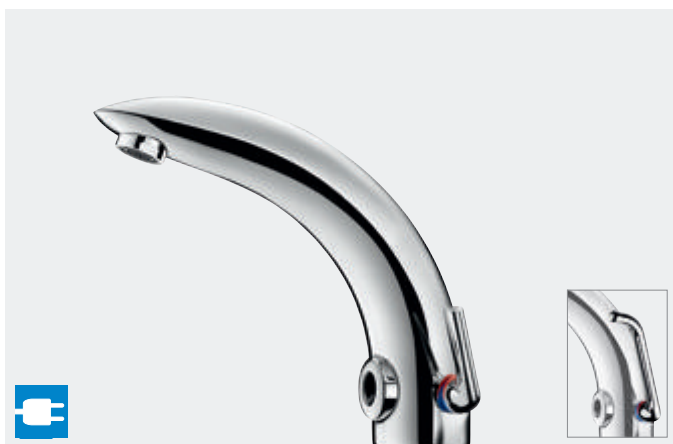
Przewidzieć mieszacz PREMIX (patrz strona 117)



- **Oszczędność wody:** 90%
- **Higiena:** brak kontaktu z dłonią, sputkiwanie okresowe przeciw proliferacji bakterii
- **Konserwacja:** diody pomocne w diagnostyce

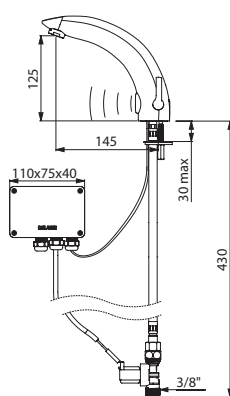
TEMPOMATIC MIX 2

Bateria elektroniczna do umywalki, zasilanie sieciowe

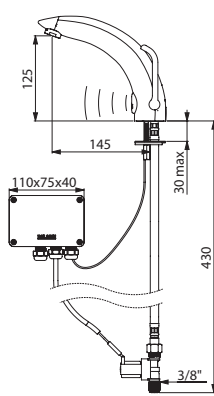


Elektroniczna bateria stojąca do umywalki TEMPOMATIC MIX 2:

- **Niezależna skrzynka elektroniczna IP65.**
- **Zasilanie sieciowe z transformatorem 230/12 V.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Antyosadowe sitko wypływowe.**
- **Możliwość zaprogramowania sputkiwania okresowego** (nastawione na ~60 sekund co 24 h po ostatnim użyciu).
- Detekcja obecności na podczerwień, detektor odporny na uderzenia.
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu.
- Wężyki PEX z filtrami i elektrozaworami Z $\frac{3}{8}$ ".
- Wzmocnione mocowanie.
- Antyblokada wypływu.
- Boczna dźwignia regulacji temperatury z regulowanym ogranicznikiem temperatury maksymalnej.



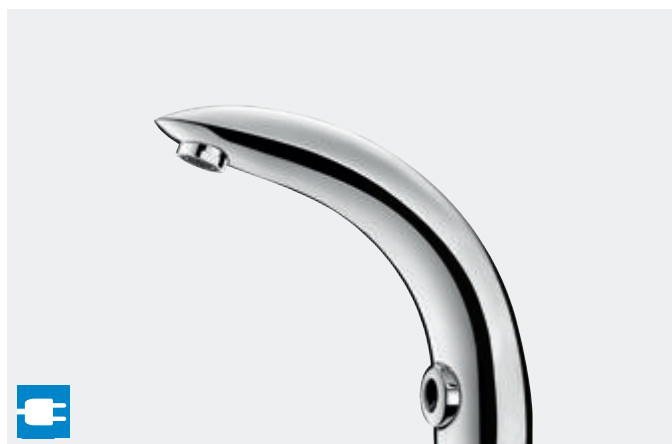
494000



494000LH

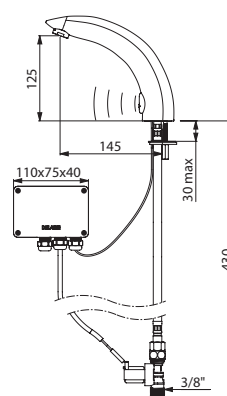
TEMPOMATIC 2

Zawór elektroniczny do umywalki, zasilanie sieciowe



Elektroniczny zawór stojący do umywalki TEMPOMATIC 2:

- **Niezależna skrzynka elektroniczna IP65.**
- **Zasilanie sieciowe z transformatorem 230/12 V.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Antyosadowe sitko wypływowe.**
- **Możliwość zaprogramowania sputkiwania okresowego** (nastawione na ~60 sekund co 24 h po ostatnim użyciu).
- Detekcja obecności na podczerwień, detektor odporny na uderzenia.
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu.
- Wężyk PEX z filtrem i elektrozaworem Z $\frac{3}{8}$ ".
- Wzmocnione mocowanie.
- Antyblokada wypływu.



444000

Bateria TEMPOMATIC MIX 2 zasilanie sieciowe	
Ze standardową dźwignią zmiany temperatury	494000
Z dźwignią LH	494000LH

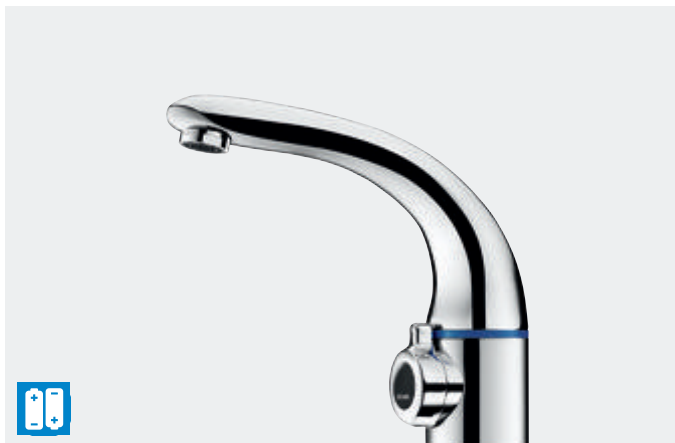
Zawór TEMPOMATIC 2 zasilanie sieciowe	
	444000
Przewidzieć mieszacz PREMIX (patrz strona 117)	



- **Oszczędność wody:** 90%
- **Higiena:** brak kontaktu z dłonią, sflukowanie okresowe przeciw proliferacji bakterii, wykręcana wylewka, antystagnacyjny elektrozawór
- **Konserwacja:** diody pomocne w diagnostyce

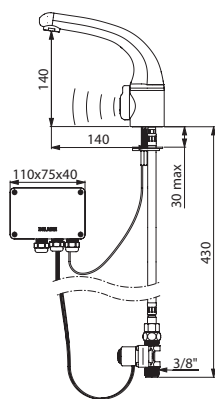
TEMPOMATIC MIX

Bateria elektroniczna do umywalki na baterie



Elektroniczna bateria stojąca do umywalki TEMPOMATIC MIX:

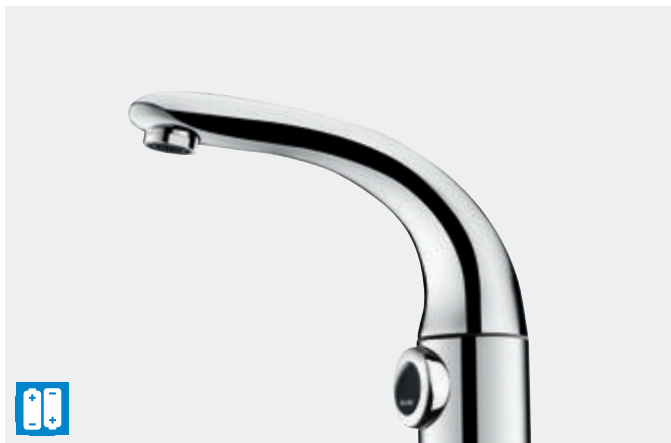
- **Niezależna skrzynka elektroniczna IP65.**
- **Zasilanie bateriami litowymi 123 6 V.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Antyosadowe sitko wypływowo.**
- **Możliwość zaprogramowania sflukowania okresowego** (nastawione na ~60 sekund co 24 h po ostatnim użyciu).
- Detekcja obecności na podczerwień, detektor odporny na uderzenia.
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu.
- Wężyki PEX z filtrami i antystagnacyjnymi elektrozaworami Z $\frac{3}{8}$ ".
- Wzmocnione mocowanie.
- Antyblokada wypływu.
- **Wykręcana wylewka** do czyszczenia.
- Regulacja temperatury z przodu z regulowanym ogranicznikiem temperatury maksymalnej.



495006

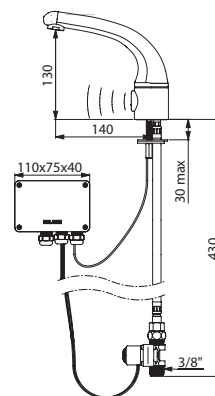
TEMPOMATIC

Zawór elektroniczny do umywalki na baterie



Elektroniczny zawór stojący do umywalki TEMPOMATIC:

- **Niezależna skrzynka elektroniczna IP65.**
- **Zasilanie bateriami litowymi 123 6 V.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Antyosadowe sitko wypływowo.**
- **Możliwość zaprogramowania sflukowania okresowego** (nastawione na ~60 sekund co 24 h po ostatnim użyciu).
- Detekcja obecności na podczerwień, detektor odporny na uderzenia.
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu.
- Wężyk PEX z filtrem i antystagnacyjnym elektrozaworem Z $\frac{3}{8}$ ".
- Wzmocnione mocowanie.
- Antyblokada wypływu.
- **Wykręcana wylewka** do czyszczenia.



445006

Bateria TEMPOMATIC MIX na baterie 495006

Zawór TEMPOMATIC na baterie 445006
Przewidzieć mieszacz PREMIX (patrz strona 117)



- **Oszczędność wody:** 90%
- **Higiena:** brak kontaktu z dłonią, sputkiwanie okresowe przeciw proliferacji bakterii, wykręcana wylewka
- **Konserwacja:** diody pomocne w diagnostyce

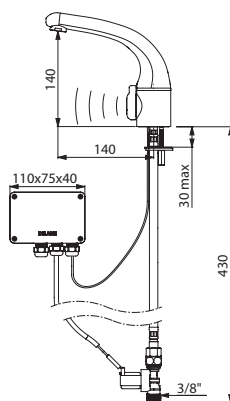
TEMPOMATIC MIX

Bateria elektroniczna do umywalki, zasilanie sieciowe



Elektroniczna bateria stojąca do umywalki TEMPOMATIC MIX:

- **Niezależna skrzynka elektroniczna IP65.**
- **Zasilanie sieciowe z transformatorem 230/12 V.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Antyosadowe sitko wypływowe.**
- **Możliwość zaprogramowania sputkiwania okresowego** (nastawione na ~60 sekund co 24 h po ostatnim użyciu).
- Detekcja obecności na podczerwień, detektor odporny na uderzenia.
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu.
- Wężyki PEX z filtrami i elektrozaworami Z $\frac{3}{8}$ ".
- Wzmocnione mocowanie.
- Antyblokada wypływu.
- **Wykręcana wylewka** do czyszczenia.
- Regulacja temperatury z przodu z regulowanym ogranicznikiem temperatury maksymalnej.



495000

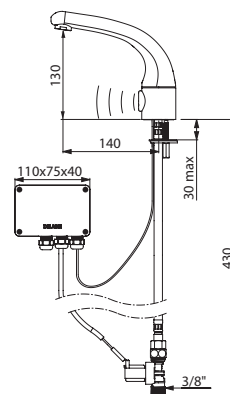
TEMPOMATIC

Zawór elektroniczny do umywalki, zasilanie sieciowe



Elektroniczny zawór stojący do umywalki TEMPOMATIC:

- **Niezależna skrzynka elektroniczna IP65.**
- **Zasilanie sieciowe z transformatorem 230/12 V.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Antyosadowe sitko wypływowe.**
- **Możliwość zaprogramowania sputkiwania okresowego** (nastawione na ~60 sekund co 24 h po ostatnim użyciu).
- Detekcja obecności na podczerwień, detektor odporny na uderzenia.
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu.
- Wężyk PEX z filtrem i elektrozaworem Z $\frac{3}{8}$ ".
- Wzmocnione mocowanie.
- Antyblokada wypływu.
- **Wykręcana wylewka** do czyszczenia.



445000

Bateria TEMPOMATIC MIX zasilanie sieciowe 495000

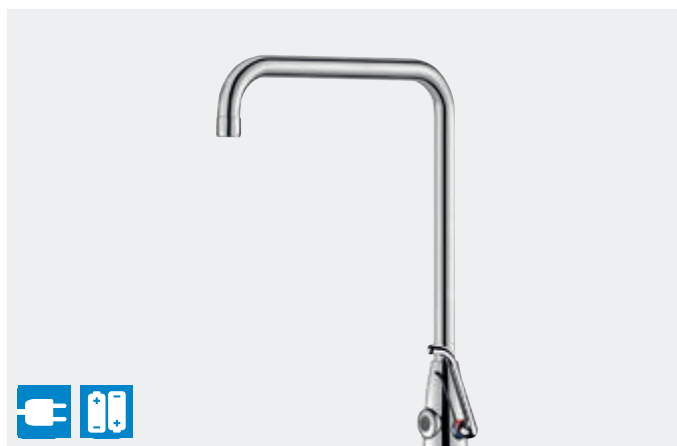
Zawór TEMPOMATIC zasilanie sieciowe 445000
Przewidzieć mieszacz PREMIX (patrz strona 117)



- **Oszczędność wody:** 90%
- **Higiena:** brak kontaktu z dłonią, splotywanie okresowe i gladka wewnatrz, wykręcana wylewka (przeciw proliferacji bakterii), antystagnacyjny elektrozawór w modelach na baterie
- **Komfort:** różne tryby zamknięcia wypływu dostępne w modelach z zasilaniem sieciowym

TEMPOMATIC MIX PRO

Bateria elektroniczna, zasilanie sieciowe lub na baterie

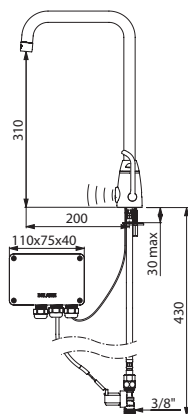


Elektroniczna bateria stojąca do umywalki TEMPOMATIC MIX PRO:

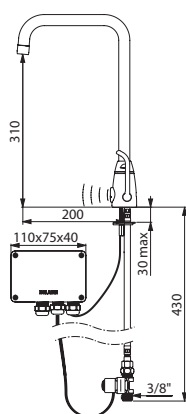
- **Niezależna skrzynka elektroniczna IP65.**
- **Zasilanie sieciowe z transformatorem 230/12 V lub na baterie litowe 123 6 V.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Antyosadowe sitko wypływowe.**
- **Możliwość zaprogramowania splotywania okresowego** (nastawione na ~60 sekund co 24 h po ostatnim użyciu).
- Detekcja obecności na podczerwień, detektor odporny na uderzenia.
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu ze wzmocnionym mocowaniem.
- Wężyki PEX z filtrami i elektrozaworami Z $\frac{3}{8}$ ".
- **Ruchoma wylewka gladka wewnatrz** (ogranicza nisze bakteryjne).
- **Wykręcana wylewka** do czyszczenia.
- Antyblokada wypływu.
- Boczna, ergonomiczna dźwignia LH do regulacji temperatury z regulowanym ogranicznikiem temperatury maksymalnej.

Dwa możliwe tryby zamknięcia wypływu w modelach 230/12 V:

- > **Tryb standard:** wypływ czasowy, automatyczne zamknięcie.
- > **Tryb On/Off:** zamierzone zamknięcie lub po 30 min wypływu. Możliwość przeprowadzenia dezynfekcji termicznej.



495253



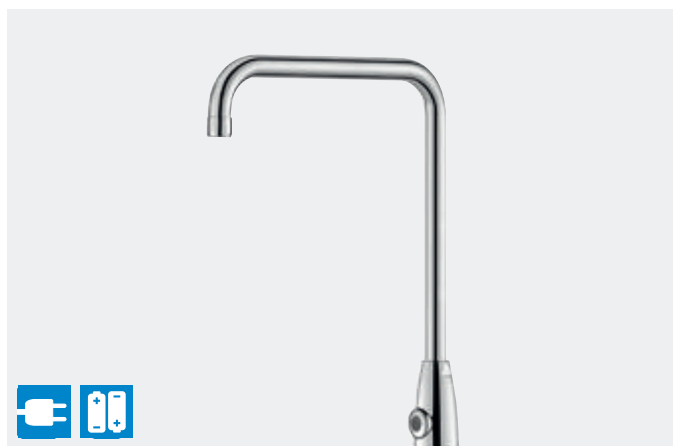
495257

Bateria TEMPOMATIC MIX PRO

Zasilanie sieciowe 230/12 V	495253
Zasilanie bateriami litowymi 6 V	495257

TEMPOMATIC PRO

Zawór elektroniczny, zasilanie sieciowe lub na baterie

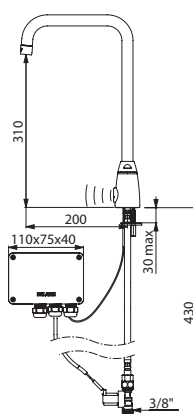


Elektroniczny zawór stojący do umywalki TEMPOMATIC PRO:

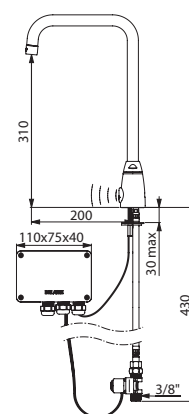
- **Niezależna skrzynka elektroniczna IP65.**
- **Zasilanie sieciowe z transformatorem 230/12 V lub na baterie litowe 123 6 V.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Antyosadowe sitko wypływowe.**
- **Możliwość zaprogramowania splotywania okresowego** (nastawione na ~60 sekund co 24 h po ostatnim użyciu).
- Detekcja obecności na podczerwień, detektor odporny na uderzenia.
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu ze wzmocnionym mocowaniem.
- Wężyk PEX z filtrem i elektrozaworem Z $\frac{3}{8}$ ".
- **Ruchoma wylewka gladka wewnatrz** (ogranicza nisze bakteryjne).
- **Wykręcana wylewka** do czyszczenia.
- Antyblokada wypływu.

Dwa możliwe tryby zamknięcia wypływu w modelach 230/12 V:

- > **Tryb standard:** wypływ czasowy, automatyczne zamknięcie.
- > **Tryb On/Off:** zamierzone zamknięcie lub po 30 min wypływu. Możliwość przeprowadzenia dezynfekcji termicznej.



445253



445257

Zawór TEMPOMATIC PRO

Zasilanie sieciowe 230/12 V	445253
Zasilanie bateriami litowymi 6 V	445257

Przewidzieć mieszacz PREMIX (patrz strona 117)



- **Oszczędność wody:** 90%
- **Higiena:** brak kontaktu z dłonią i splukiwanie okresowe przeciw proliferacji bakterii
- **Odporność na wandalizm:** instalacja podtynkowa lub zaścienna
- **Konserwacja:** diody pomocne w diagnostyce

TEMPOMATIC

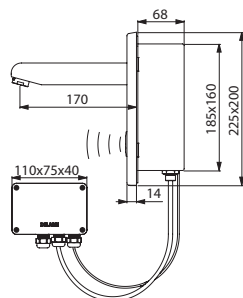
Elektroniczny zawór podtynkowy, zasilanie sieciowe



Elektroniczny zawór podtynkowy do umywalki TEMPOMATIC:

- **Niezależna skrzynka elektroniczna IP65.**
- **Zasilanie sieciowe z transformatorem 230/12 V.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Antyosadowe sitko wypływowe.**
- **Możliwość zaprogramowania splukiwania okresowego** (nastawione na ~60 sekund co 24 h po ostatnim użyciu).
- **Podtynkowa skrzynka z wandaloodporną płytą z Inoxy.**
- Detekcja obecności na podczerwień, detektor odporny na uderzenia.
- Antyblokada wypływu.
- Nieruchoma, chromowana wylewka L.170 mm.
- Zawór odcinający Z $\frac{1}{2}$ ".

Ten model nie jest wyposażony w wodoszczelną skrzynkę podtynkową. Instalator musi zapewnić szczelność wnęki montażowej oraz ewakuację wody z wnęki (przecieki, kondensacja) - (patrz ulotka instalacyjna).



447500

Zawór podtynkowy TEMPOMATIC

447500

Przewidzieć mieszacz PREMIX (patrz strona 117)
W opcji: inne długości wylewek

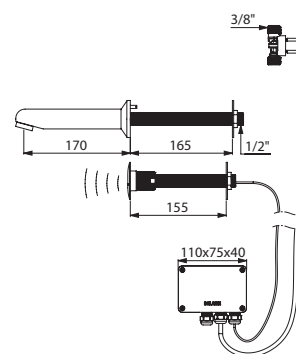
TEMPOMATIC

Elektroniczny zawór zaścienny, zasilanie sieciowe



Elektroniczny zawór zaścienny do umywalki TEMPOMATIC:

- **Niezależna skrzynka elektroniczna IP65.**
- **Zasilanie sieciowe z transformatorem 230/12 V.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Antyosadowe sitko wypływowe.**
- **Możliwość zaprogramowania splukiwania okresowego** (nastawione na ~60 sekund co 24 h po ostatnim użyciu).
- Detekcja obecności na podczerwień, detektor odporny na uderzenia do ścianki ≤ 155 mm.
- Antyblokada wypływu.
- Elektrozawór Z $\frac{3}{8}$ " z filtrem-uszczelką.
- Nieruchoma, chromowana wylewka L.170 mm do ścianki ≤ 165 mm z kołkiem antyobrotowym.
- Rozeta zintegrowana ze ścianą.
- Możliwość skrócenia gwintowanych przewodnic.



441157

Zawór zaścienny TEMPOMATIC

441157

Przewidzieć mieszacz PREMIX (patrz strona 117)
W opcji: inne długości wylewek i przewodnic zaściennych



HIGIENA I KONTROLA PROLIFERACJI BAKTERII

Automatyczne zamknięcie czasowe, bez kontaktu z dłonią

Armatura czasowa DELABIE uruchamiana przez naciśnięcie na przycisk, po określonym czasie wypływu zostaje automatycznie zamknięta. **Brak kontaktu z dłonią po umyciu pozwala uniknąć przenoszenia bakterii przez ręce.**

Sitko higieniczne

Sitko DELABIE posiada specjalną konstrukcję z **Hostaformu®**, tworzywa antyosadowego (kamień osadza się 10 razy wolniej), co sprawia, że jest bez porównania ze standardowym napowietrzaczem. **Sitko ogranicza zatrzymywanie wody i zanieczyszczeń oraz zapobiega rozmnażaniu się bakterii.**

Wężyki zasilające PEX

Wężyki są odporne na dezynfekcję termiczną i chemiczną stosowaną profilaktycznie lub doraźnie w budynkach użyteczności publicznej przeciw rozwojowi bakterii.

Armatura bez bakterii chorobotwórczych

Armatura DELABIE jest dostarczana bez bakterii chorobotwórczych. *Więcej informacji na stronie 4.*

DESIGN

Budynki użyteczności publicznej, a design

Produkty DELABIE, znane ze swojej wytrzymałości i odporności, posiadają ponadczasowy design. Różnorodność oferty sprawia, że produkty idealnie harmonizują się z wnętrzami różnych budynków użyteczności publicznej. Ważne jest, aby w budynkach biurowych lub centrach handlowych estetyka produktu integrowała się z designem pomieszczenia. W więzieniu produkty muszą być odporne i zabezpieczone: niedostępne mechanizmy, optywowe kształty, itp.

Design bez ograniczeń

Estetyczne produkty są rzadziej niszczone, ponieważ użytkownicy bardziej je szanują. Proste formy armatury ograniczają osadzanie się zanieczyszczeń i ułatwiają czyszczenie. Łatwy i jednocześnie zabezpieczony dostęp do mechanizmu ułatwia konserwację.

85% OSZCZĘDNOŚCI WODY I ENERGII

Oszczędność wody

W porównaniu ze standardową armaturą, armatura czasowa DELABIE maksymalnie zwiększa czynniki oszczędności wody. Pozwala na zoptymalizowanie faktury za wodę przy jednoczesnym zachowaniu komfortu użytkownika.

Automatyczne zamknięcie i podział wypływu

Automatyczne zamknięcie czasowe po około 7 sekundach wypływu. Armatura czasowa DELABIE zapobiega ryzyku marnotrawstwa (brak zamknięcia przez zaniedbanie).

System antyblokady AB w niektórych modelach pozwala uniknąć zablokowania armatury w pozycji otwartej. Czas wypływu jest ograniczony do niezbędnego minimum (moczenie, optukanie).

Wypływ nastawiony na 3 l/min

Armatura DELABIE jest nastawiona na **3 l/min**. Zapewnia stabilność wypływu bez względu na wahania ciśnienia w instalacji. Wypływ jest nastawiony na 3 l/min przy 3 barach. Istnieje jednak możliwość regulacji od 1,5 l/min (zobacz *Oznakowanie ekologiczne*) do 6 l/min.

Oszczędność energii

Armatura czasowa DELABIE funkcjonuje bez zasilania elektrycznego. Produkty nie generują **zużycia energii**. Istotne **oszczędności wody ciepłej** realizowane dzięki armaturze DELABIE są jednocześnie oszczędnością energii.

Ekologia

Konstrukcja armatury czasowej DELABIE z tworzyw **nadających się w 100% do recyklingu** pozwala im osiągnąć najlepszą w swojej kategorii ocenę cyklu życia.

Oznakowanie ekologiczne

Wydajność armatury czasowej DELABIE w odniesieniu do oszczędności wody i energii pozwala na osiągnięcie najwyższej punktacji w międzynarodowych systemach certyfikacji takich jak HQE, BREEAM lub LEED.

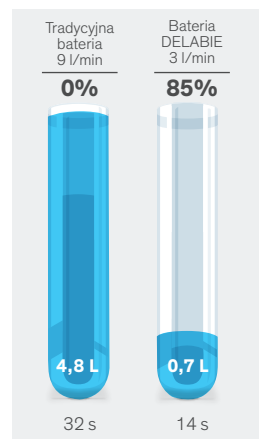
Więcej informacji na stronach 3 i 8.



Higiena i kontrola proliferacji bakterii



Optymalny czas wypływu



Oszczędność wody podczas jednego użycia

PORÓWNIANIE ZUŻYCIA WODY

Porównanie tradycyjnej baterii z baterią czasową DELABIE

Wypływ	Moczenie	Namydlenie	Optukanie	Zużycie wody
9L	5 s	20 s	7 s	4,8 L 32 s
3L	7 s	7 s	7 s	0,7 L 14 s



Technologia Soft: głowica na podciśnieniu



Technologia Soft: Delikatne uruchamianie



System antyblokady



Odporność na wandalizm



ROZWIĄZANIA TECHNICZNE PRZYSTOSOWANE DO KAŻDEGO RODZAJU OGRANICZEŃ

W różnych budynkach użyteczności publicznej występują różne potrzeby w zależności od rodzaju użytkowników. DELABIE tworzy specjalistyczne produkty przystosowane do różnych ograniczeń (poprawa komfortu, unikanie marnotrawstwa, bezpieczeństwo użytkowników, itp.).

Technologia Soft: delikatne uruchamianie

Firma DELABIE stworzyła armaturę czasową z **delikatnym uruchamianiem**. Technologia Soft umożliwia każdemu użytkownikowi (dzieci, osoby starsze lub niepełnosprawne) uruchomienie armatury bez użycia siły. Modele TEMPOSOFT i TEMPOMIX 3 są wyposażone w system na podciśnienie pozwalający na dwa razy delikatniejsze uruchomienie zapewniając komfort użytkownikowi.

System antyblokady AB: przeciw marnotrawstwu

Aby uniknąć nadużyć i marnowania wody, modele TEMPOSTOP mogą być wyposażone w system **antyblokady AB**. Jest to ochrona przed blokowaniem armatury w pozycji otwartej. Wypływ zostaje uruchomiony w momencie zwolnienia przycisku.

Wybór temperatury

Armatura czasowa DELABIE istnieje w wersji z **regulacją temperatury (MIX)**. Użytkownik korzysta z dodatkowego komfortu dzięki możliwości wyboru temperatury wody. W zależności od modelu zmiany można dokonać przyciskiem-pokrętle (TEMPOMIX i TEMPOMIX 3) lub boczną dźwignią zmiany temperatury (TEMPOMIX 2 i TEMPOSOFT MIX).

Ochrona antyoparzeniowa

Baterie czasowe DELABIE są dostarczane z nastawionym i regulowanym przy instalacji **ogranicznikiem temperatury maksymalnej**. Użytkownik nie ma możliwości uzyskania temperatury wyższej niż nastawiona, co ogranicza ryzyko oparzenia.

Opis techniczny

Ciśnienie	od 1 do 5 barów, zalecane 3 bary
Różnica ciśnień WC/WZ	$\Delta P < 1$ bar
Ogranicznik temperatury*	Regulowany
Zasilanie WC	Max 55°C
Regulacja wypływu	od 1,5 l/min do 6 l/min
Czas wypływu	7 sekund
Technologia soft	TEMPOSOFT, TEMPOMIX, TEMPOMIX 3
System antyblokady	TEMPOSTOP, TEMPOSTOP 2, TEMPOMIX 2

* W zależności od modelu

SPECJALNA KONSTRUKCJA DO BUDYNKÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ

Odporność na intensywne użytkowanie i wandalizm

Armatura czasowa DELABIE została specjalnie zaprojektowana, aby gwarantować odporność na intensywne użytkowanie oraz zamierzony i niezamierzony wandalizm.

Korpusy armatury są z litego, chromowanego mosiądzu, wyposażone w mechanizmy **odporne na uderzenia**. Aby zapewnić funkcjonowanie w ekstremalnych warunkach, **mocowania są wzmocnione. Optywowe kształty** zapobiegają próbom wyrwania.

Do miejsc, które wymagają wandaloodpornej instalacji istnieją modele podtynkowe lub zaścienne, uniemożliwiające użytkownikom dostęp do mechanizmu.

Nieźródlna wytrzymałość

Mechanizmy armatury czasowej DELABIE są wytrzymałe w czasie. System czasowy z kalibrowaną szczeliną jest samoczyszczący, co przedłuża czas funkcjonowania do ponad **500 000 uruchomień**. Brak tarcia między metalem i metalem lub metalem i plastikiem gwarantuje w czasie **nieziemny czas wypływu**.

Armatura DELABIE jest maksymalnie wytrzymała. W naszych laboratoriach badań każdy model jest poddawany ekstremalnym testom na wytrzymałość.

Łatwa instalacja

Dla szybkiej instalacji i komfortu bez rozprysków, armatura czasowa DELABIE jest **nastawiona na 3 l/min przy 3 barach**. Istnieje jednak możliwość regulacji wypływu od 1,5 l/min (zobacz **Oznakowanie ekologiczne**) do 6 l/min. Produkty są dostarczane z **nastawionym ogranicznikiem temperatury maksymalnej** dla oszczędności czasu przy instalacji z możliwością regulacji przez instalatora.

Ograniczona obsługa

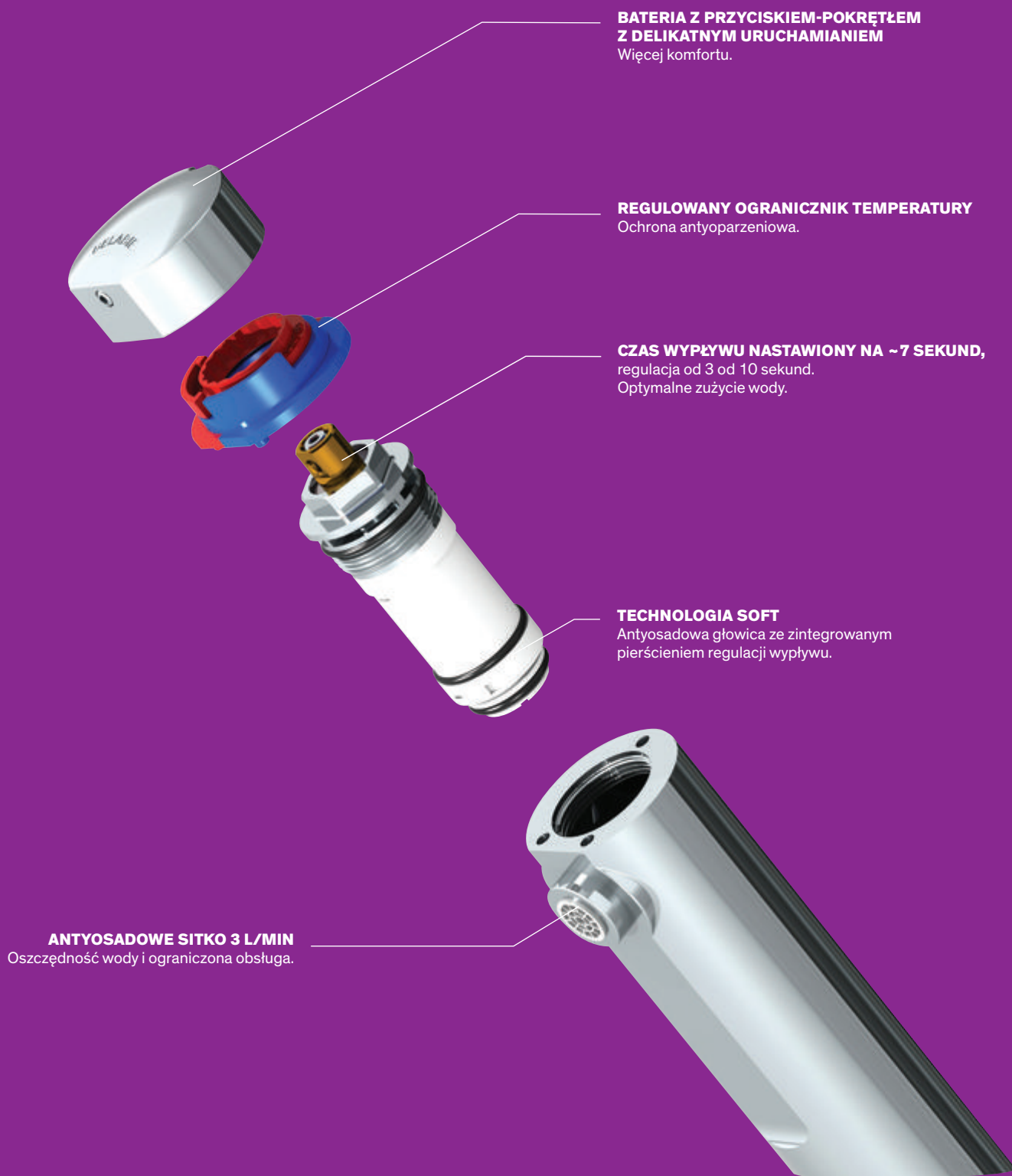
Sitka i mechanizmy są wykonane z **tworzyw antyosadowych (Hostaform®)**. Samoczyszczące mechanizmy są chronione filtrami.

Prosta konserwacja

Standardowe części zamienne pozwalają na łatwą i szybką wymianę przez personel techniczny **bez demontażu armatury**. Całość systemu jest zintegrowana w **wymiennej głowicy**.

W modelach z możliwością regulacji temperatury, zawory zwrotne są zintegrowane w wężykach.

10 lat gwarancji na wszystkie wady fabryczne.

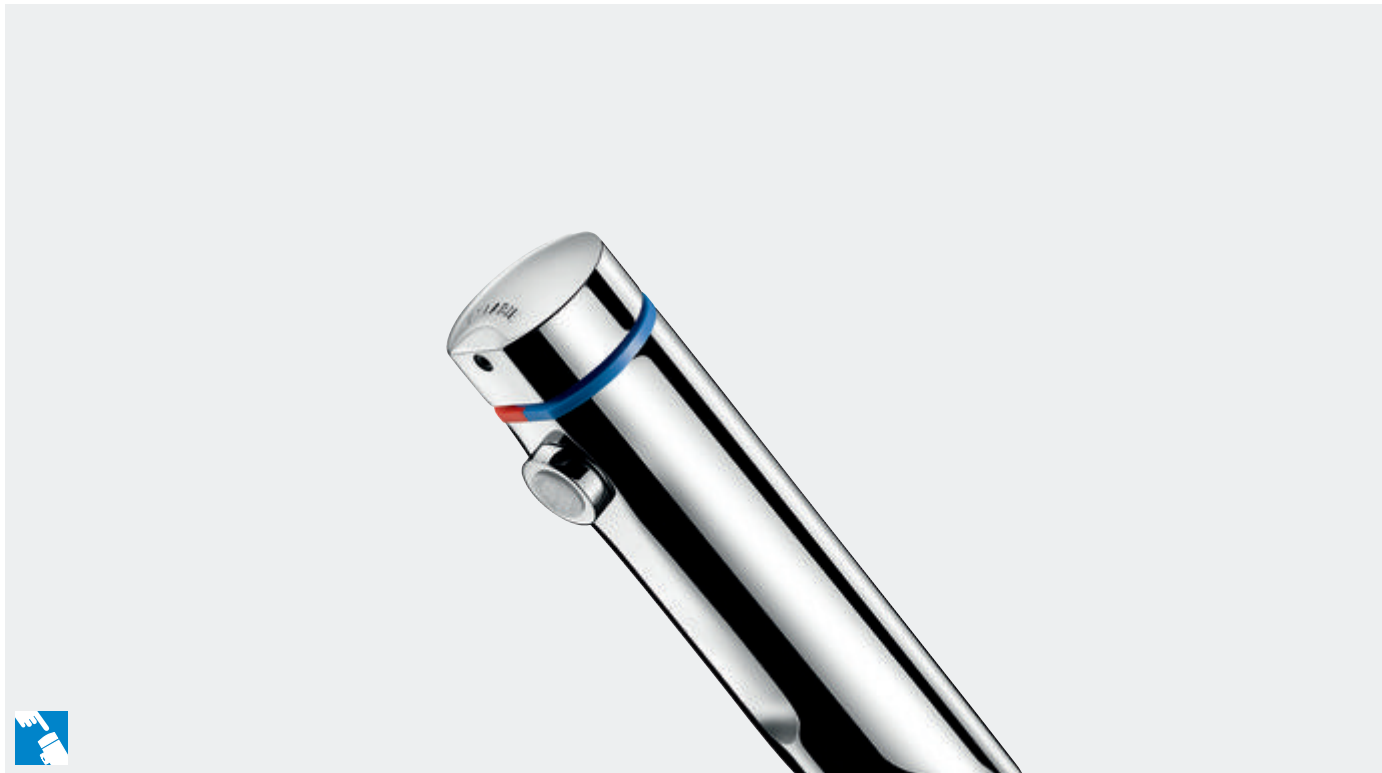




- **Oszczędność wody:** 85%
- **Odporność na wandalizm:** lity mosiądz, wzmocnione mocowanie, opływowe kształty
- **Komfort:** wybór temperatury przyciskiem-pokrętem, delikatne uruchamianie

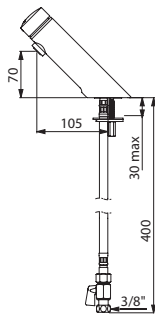
TEMPOMIX 3

Bateria czasowa do umywalki z delikatnym uruchamianiem

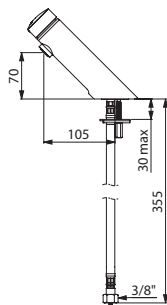


Czasowa bateria stojąca do umywalki, uruchamiana przyciskiem-pokrętem TEMPOMIX 3:

- **Delikatne uruchamianie.**
- **Regulacja temperatury i uruchomienie wypływu przyciskiem-pokrętem.**
- **Czas wypływu nastawiony na ~7 sekund**, regulacja od 3 do 10 sekund.
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Wandaloodporne sitko antyosadowe.**
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu.
- Wężyki PEX W $\frac{3}{8}$ " z filtrami i zaworami zwrotnymi.
- Wzmocnione mocowanie.
- Regulowany ogranicznik temperatury maksymalnej.



794000



794100

Bateria stojąca TEMPOMIX 3

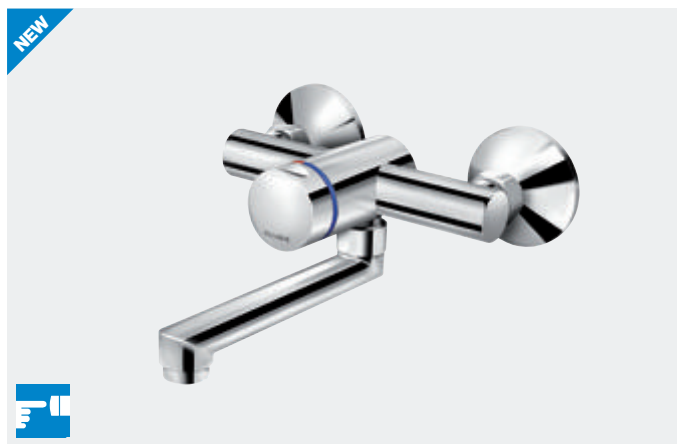
Z zaworami odcinającymi	794000
Bez zaworów odcinających	794100



- **Oszczędność wody:** 85%
- **Odporność na wandalizm:** lity mosiądz, opływowe kształty
- **Komfort:** wybór temperatury przyciskiem-pokrętkiem, delikatne uruchamianie

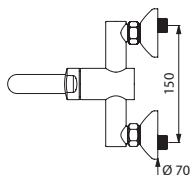
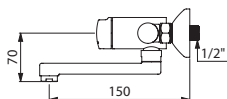
TEMPOMIX 3

Czasowa bateria ścienna z delikatnym uruchamianiem



Czasowa bateria ścienna do umywalki, uruchamiana przyciskiem-pokrętkiem TEMPOMIX 3:

- **Delikatne uruchamianie.**
- **Regulacja temperatury i uruchomienie wypływu przyciskiem-pokrętkiem.**
- **Czas wypływu nastawiony na ~7 sekund**, regulacja od 3 do 10 sekund.
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Wandaloodporne sitko antyosadowe.**
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu Z $\frac{1}{2}$ ".
- **Ruchoma lub nieruchoma wylewka L.150 mm.**
- Filtry i zawory zwrotne.
- Regulowany ogranicznik temperatury maksymalnej.



794350

Dostępny w 2 połowie 2016, o dostępność pytać dział handlowy.

Bateria ścienna TEMPOMIX 3	
Z ruchomą wylewką L.150 mm	794350
Z nieruchomą wylewką L.150 mm	494360

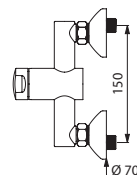
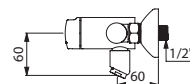
TEMPOMIX 3

Czasowa bateria ścienna z delikatnym uruchamianiem



Czasowa bateria ścienna do umywalki, uruchamiana przyciskiem-pokrętkiem TEMPOMIX 3:

- **Delikatne uruchamianie.**
- **Regulacja temperatury i uruchomienie wypływu przyciskiem-pokrętkiem.**
- **Czas wypływu nastawiony na ~7 sekund**, regulacja od 3 do 10 sekund.
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Wandaloodporne sitko antyosadowe.**
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu Z $\frac{1}{2}$ ".
- **Nieruchoma wylewka.**
- Filtry i zawory zwrotne.
- Regulowany ogranicznik temperatury maksymalnej.



794370

Dostępny w 2 połowie 2016, o dostępność pytać dział handlowy.

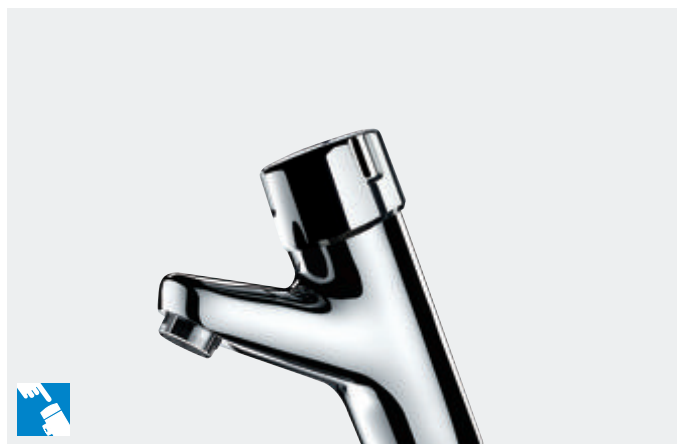
Bateria ścienna TEMPOMIX 3 z nieruchomą wylewką	
	794370



- **Oszczędność wody:** 85%
- **Odporność na wandalizm:** lity mosiądz, wzmocnione mocowanie
- **Komfort:** wybór temperatury przyciskiem-pokrętkiem, delikatne uruchamianie

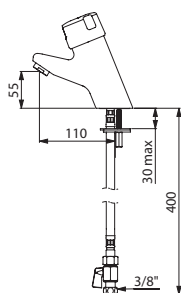
TEMPOMIX

Bateria czasowa - przycisk-pokrętko z tworzywa Bayblend®

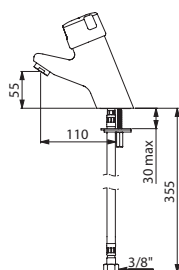


Czasowa bateria stojąca do umywalki, uruchamiana przyciskiem-pokrętkiem TEMPOMIX:

- **Delikatne uruchamianie.**
- **Regulacja temperatury i uruchomienie wypływu przyciskiem-pokrętkiem.**
- **Czas wypływu ~7 sekund.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Antyosadowe sitko wypływowe.**
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu.
- Wężyki PEX W $\frac{3}{8}$ " z filtrami i zaworami zwrotnymi.
- Wzmocnione mocowanie.
- Regulowany ogranicznik temperatury maksymalnej.
- **Chromowany przycisk-pokrętko z tworzywa Bayblend®.**



795000



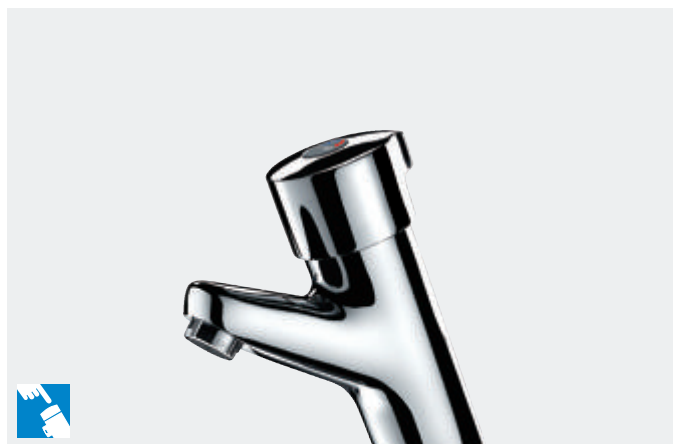
795100

Bateria TEMPOMIX z chromowanym przyciskiem-pokrętkiem z tworzywa Bayblend®

Z zaworami odcinającymi	795000
Bez zaworów odcinających	795100
Z zaworami odcinającymi i antykradzieżowym napowietrzaczem (6 l/min)	795926

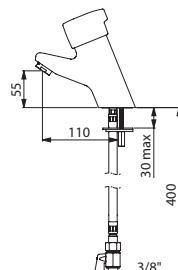
TEMPOMIX

Bateria czasowa - przycisk-pokrętko z metalu

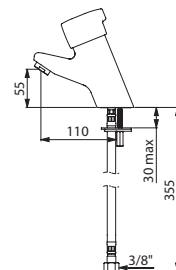


Czasowa bateria stojąca do umywalki, uruchamiana przyciskiem-pokrętkiem TEMPOMIX:

- **Delikatne uruchamianie.**
- **Regulacja temperatury i uruchomienie wypływu przyciskiem-pokrętkiem.**
- **Czas wypływu ~7 sekund.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Antyosadowe sitko wypływowe.**
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu.
- Wężyki PEX W $\frac{3}{8}$ " z filtrami i zaworami zwrotnymi.
- Wzmocnione mocowanie.
- Regulowany ogranicznik temperatury maksymalnej.
- **Chromowany przycisk-pokrętko z metalu.**



795000CXL



795100CXL

Bateria TEMPOMIX z chromowanym przyciskiem-pokrętkiem z metalu

Z zaworami odcinającymi	795000CXL
Bez zaworów odcinających	795100CXL



- **Oszczędność wody:** 85%
- **Odporność na wandalizm:** lity mosiądz, instalacja zaścienna
- **Komfort:** wybór temperatury przyciskiem-pokrętem, delikatne uruchamianie

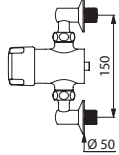
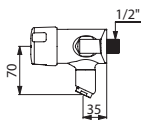
TEMPOMIX

Czasowa bateria ścienna do umywalki

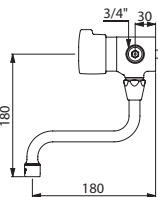


Czasowa bateria ścienna do umywalki, uruchamiana przyciskiem-pokrętem TEMPOMIX:

- **Delikatne uruchamianie.**
- **Regulacja temperatury i uruchomienie wypływu przyciskiem-pokrętem.**
- **Czas wypływu ~7 sekund.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Antyosadowe sitko wypływowe.**
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu Z $\frac{3}{4}$ ".
- Filtry i zawory zwrotne.
- Regulowany ogranicznik temperatury maksymalnej.
- **Ruchoma lub nieruchoma wylewka.**
- **Chromowany przycisk-pokręto z tworzywa Bayblend® lub z chromowanego metalu.**



796838

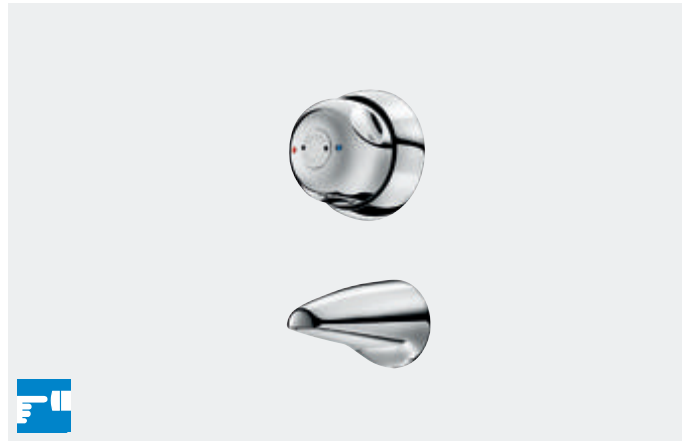


798152CXL

Bateria TEMPOMIX z nieruchomą wylewką	
Chromowany przycisk-pokręto z tworzywa Bayblend®	796000
Chromowany przycisk-pokręto z tworzywa Bayblend® i złączki kątowne	796838
Chromowany przycisk-pokręto z metalu	796000CXL
Bateria TEMPOMIX z ruchomą wylewką	
Chromowany przycisk-pokręto z tworzywa Bayblend®	798152
Chromowany przycisk-pokręto z metalu	798152CXL
Akcesoria	
Złączka kątowna Z $\frac{1}{2}$ " - W $\frac{3}{4}$ "	838020
Złączka STOP Z $\frac{1}{2}$ " - W $\frac{3}{4}$ "	836020
Wzmocniona rozeta ścienna Ø80	824800

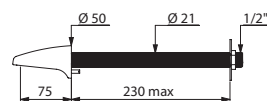
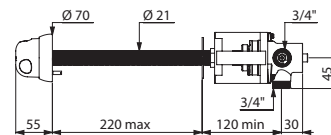
TEMPOMIX

Czasowa bateria zaścienna do umywalki



Czasowa bateria zaścienna do umywalki, uruchamiana przyciskiem-pokrętem TEMPOMIX:

- **Delikatne uruchamianie.**
- **Regulacja temperatury i uruchomienie wypływu przyciskiem-pokrętem.**
- **Czas wypływu ~7 sekund.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Antyosadowe sitko wypływowe.**
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu Z $\frac{3}{4}$ ".
- Filtry i zawory zwrotne.
- Regulowany ogranicznik temperatury maksymalnej.
- Wandaloodporny, zaścienny przycisk-pokręto ≤ 220 mm.
- Wandaloodporna, nieruchoma, zaścienna wylewka ≤ 230 mm.
- System zintegrowany ze ścianą za pomocą kołka antyobrotowego i kołnierza łączącego.
- Możliwość skrócenia gwintowanych przewodnic.
- **Chromowany przycisk-pokręto z tworzywa Bayblend®.**



795209

Bateria zaścienna TEMPOMIX	
TEMPOMIX zaścienny	795209
Przeciwnakrętką W $\frac{1}{2}$ " na 3 śruby (kołnierz wzmacniający za ścianą)	826315

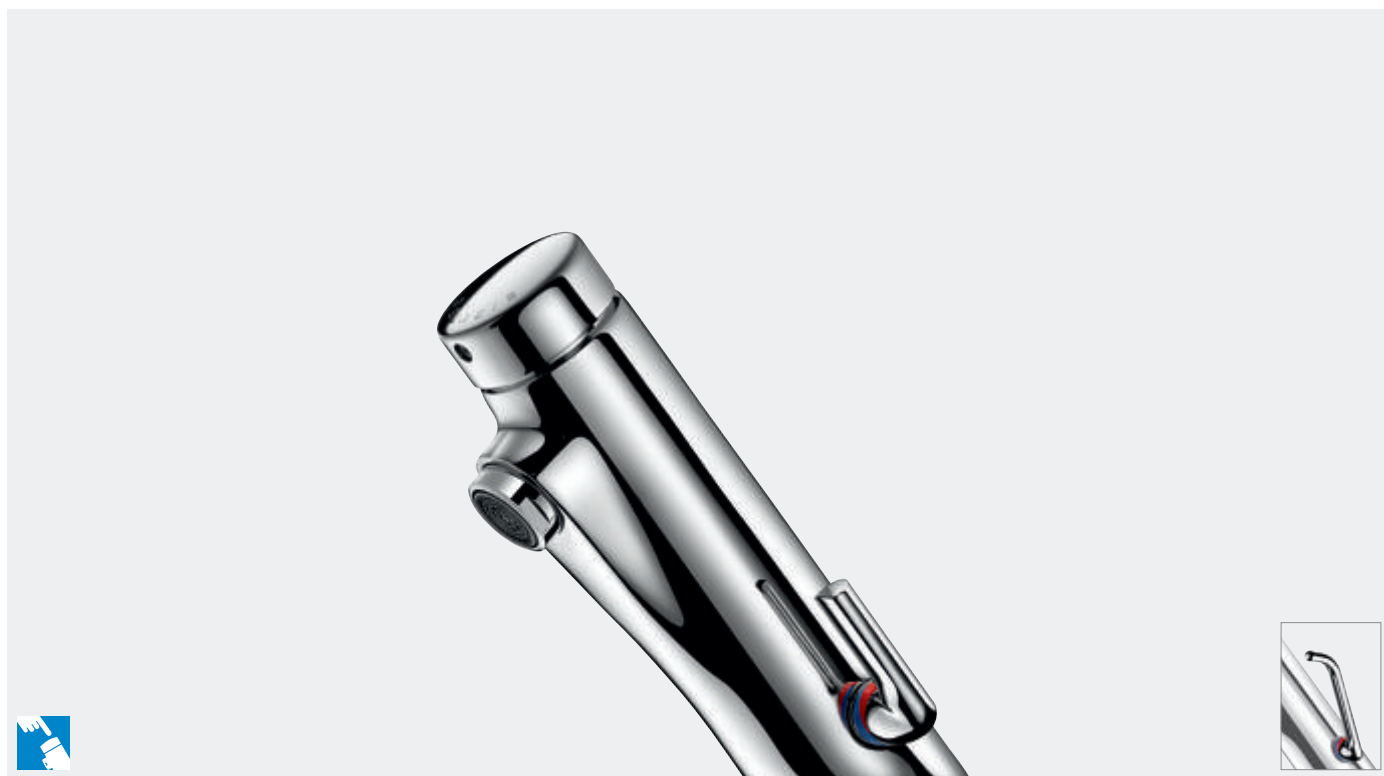
W opcji: inne długości wylewek i przewodnic zaściennych (do 400 mm, minimum 200 sztuk)



- **Oszczędność wody:** 85%
- **Odporność na wandalizm:** lity mosiądz, wzmocnione mocowanie, opływowe kształty
- **Komfort:** wybór temperatury dźwignią zmiany temperatury, delikatne uruchamianie

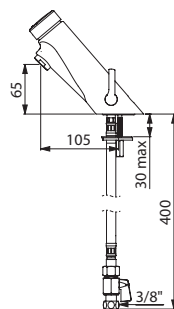
TEMPOSOFT MIX

Bateria czasowa do umywalki z delikatnym uruchamianiem

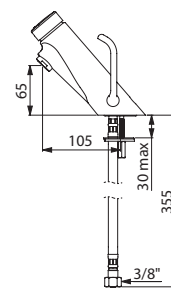


Czasowa bateria stojąca do umywalki TEMPOSOFT MIX:

- **Delikatne uruchamianie.**
- **Czas wypływu ~7 sekund.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Antyosadowy napowietrzacz.**
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu.
- Wężyki PEX W^{3/8}" z filtrami i zaworami zwrotnymi.
- Wzmocnione mocowanie.
- Boczna dźwignia regulacji temperatury z regulowanym ogranicznikiem temperatury maksymalnej.



742000



742100LH

Bateria stojąca TEMPOSOFT MIX

Z zaworami odcinającymi

Standardowa dźwignia zmiany temperatury	742000
---	---------------

Dźwignia LH	742000LH
-------------	-----------------

Bez zaworów odcinających

Standardowa dźwignia zmiany temperatury	742100
---	---------------

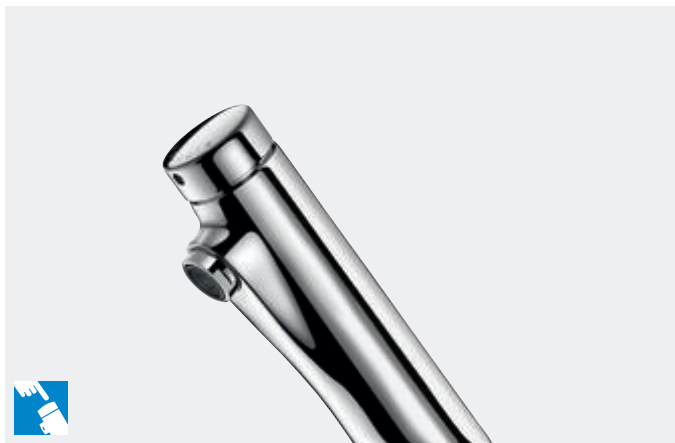
Dźwignia LH	742100LH
-------------	-----------------



- **Oszczędność wody:** 85%
- **Odporność na wandalizm:** lity mosiądz, wzmocnione mocowanie, opływowe kształty
- **Komfort:** delikatne uruchamianie

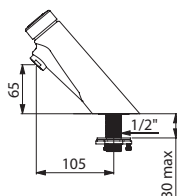
TEMPOSOFT

Zawór czasowy do umywalki z delikatnym uruchamianiem



Czasowy zawór stojący do umywalki TEMPOSOFT:

- **Delikatne uruchamianie.**
- **Czas wypływu ~7 sekund.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Antyosadowy napowietrzacz.**
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu Z1/2".
- Wzmocnione mocowanie.
- Dostarczany z niebieską i czerwoną zaślepką.



740000

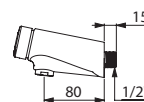
TEMPOSOFT

Czasowy zawór ścienny z delikatnym uruchamianiem



Czasowy zawór ścienny do umywalki TEMPOSOFT:

- **Delikatne uruchamianie.**
- **Czas wypływu ~7 sekund.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Antyosadowy napowietrzacz.**
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu Z1/2".
- Dostarczany z niebieską i czerwoną zaślepką.



741000

Zawór stojący TEMPOSOFT	740000
Przewidzieć mieszacz PREMIX (patrz strona 117)	

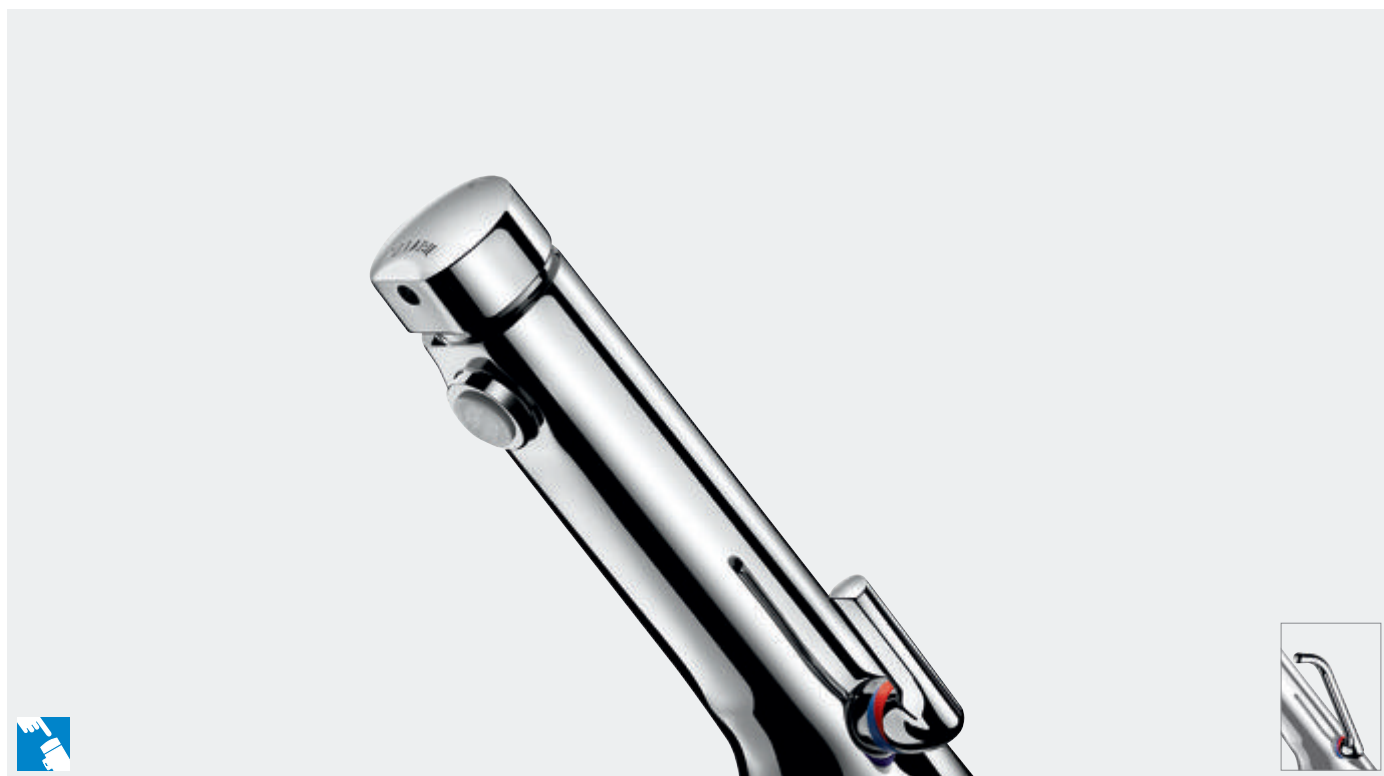
Zawór ścienny TEMPOSOFT	741000
Przewidzieć mieszacz PREMIX (patrz strona 117)	



- **Oszczędność wody:** 85%
- **Odporność na wandalizm:** lity mosiądz, wzmocnione mocowanie, opływowe kształty
- **Komfort:** wybór temperatury dźwignią zmiany temperatury, delikatne uruchamianie

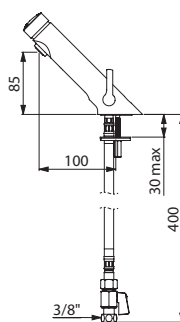
TEMPOSOFT MIX 2

Bateria czasowa do umywalki z delikatnym uruchamianiem

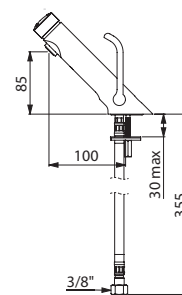


Czasowa bateria stojąca do umywalki TEMPOSOFT MIX 2:

- **Delikatne uruchamianie.**
- **Czas wypływu ~7 sekund.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Wandaloodporne sitko antyosadowe.**
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu.
- Wężyki PEX W $\frac{3}{8}$ " z filtrami i zaworami zwrotnymi.
- Wzmocnione mocowanie.
- Boczna dźwignia regulacji temperatury z regulowanym ogranicznikiem temperatury maksymalnej.



742500



742510LH

Bateria stojąca TEMPOSOFT MIX 2

Z zaworami odcinającymi

Standardowa dźwignia zmiany temperatury	742500
---	---------------

Dźwignia LH	742500LH
-------------	-----------------

Bez zaworów odcinających

Standardowa dźwignia zmiany temperatury	742510
---	---------------

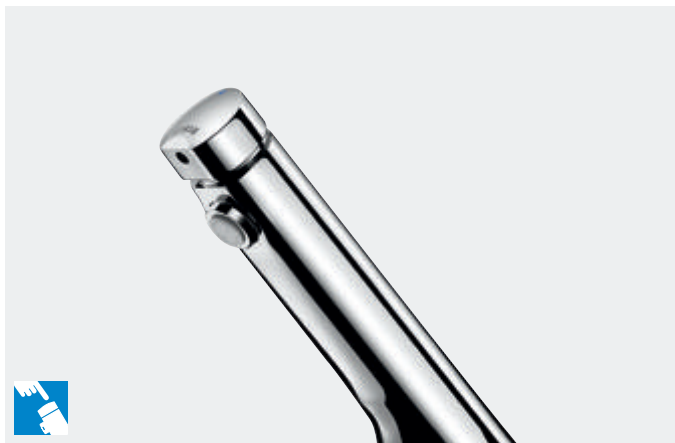
Dźwignia LH	742510LH
-------------	-----------------



- **Oszczędność wody:** 85%
- **Odporność na wandalizm:** lity mosiądz, opływowe kształty
- **Komfort:** delikatne uruchamianie

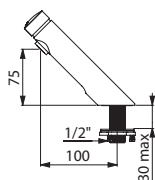
TEMPOSOFT 2

Zawór czasowy do umywalki z delikatnym uruchamianiem

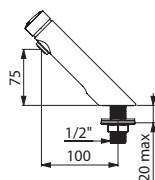


Czasowy zawór stojący do umywalki TEMPOSOFT 2:

- **Delikatne uruchamianie.**
- **Czas wypływu ~7 sekund.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Wandaloodporne sitko antyosadowe.**
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu Z1/2".
- Dostarczany z niebieską i czerwoną zaślepką.



740300



740500

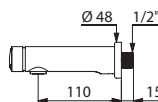
TEMPOSOFT 2

Czasowy zawór ścienny z delikatnym uruchamianiem

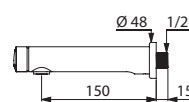


Czasowy zawór ścienny do umywalki TEMPOSOFT 2:

- **Delikatne uruchamianie.**
- **Czas wypływu ~7 sekund.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Wandaloodporne sitko antyosadowe.**
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu Z1/2".
- Dostarczany z niebieską i czerwoną zaślepką.



741500



741550

Zawór stojący TEMPOSOFT 2

Wzmocnione mocowanie 3 śrubami Inox	740300
Mocowanie przeciwnakrętką	740500

Przewidzieć mieszacz PREMIX (patrz strona 117)

Zawór ścienny TEMPOSOFT 2

L.110 mm	741500
L.150 mm	741550

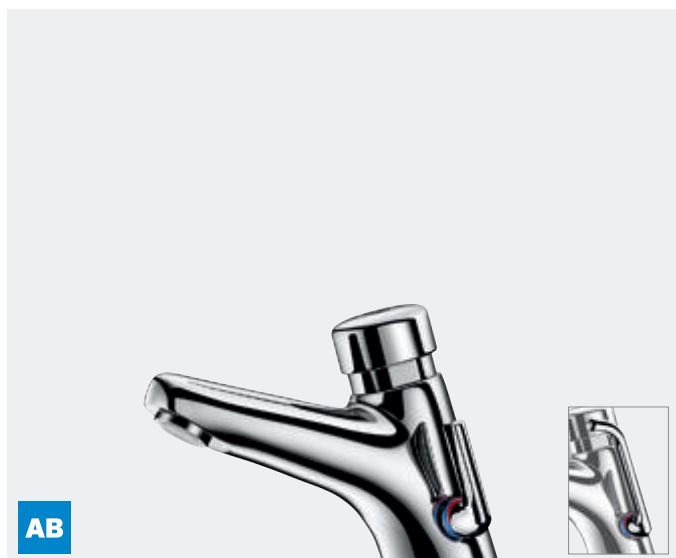
Przewidzieć mieszacz PREMIX (patrz strona 117)



- **Oszczędność wody:** 85%
- **Odporność na wandalizm:** lity mosiądz, wzmocnione mocowanie, system antyblokady wypływu AB

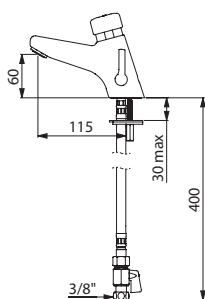
TEMPOMIX 2

Bateria czasowa do umywalki

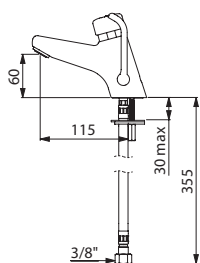


Czasowa bateria stojąca do umywalki TEMPOMIX 2:

- **Czas wypływu ~7 sekund.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Wandaloodporne sitko antyosadowe.**
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu.
- Wężyki PEX W $\frac{3}{8}$ " z filtrami i zaworami zwrotnymi.
- Wzmocnione mocowanie.
- Boczna dźwignia regulacji temperatury z regulowanym ogranicznikiem temperatury maksymalnej.
- **Dostępna z systemem antyblokady AB*.**



700000



700101LH

Bateria TEMPOMIX 2

Z zaworami odcinającymi

Standardowa dźwignia zmiany temperatury	700000
Dźwignia LH	700000LH
Standardowa dźwignia zmiany temperatury i system AB	700001
Dźwignia LH i system AB	700001LH

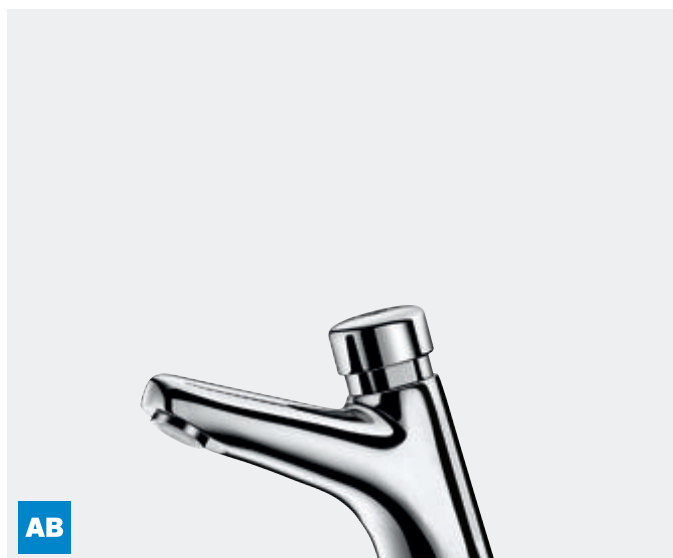
Bez zaworów odcinających

Standardowa dźwignia zmiany temperatury	700100
Dźwignia LH	700100LH
Standardowa dźwignia zmiany temperatury i system AB	700101
Dźwignia LH i system AB	700101LH

* **System antyblokady AB:** Wypływ po zwolnieniu przycisku.

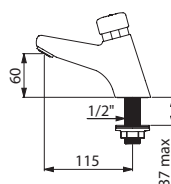
TEMPOSTOP 2

Zawór czasowy do umywalki

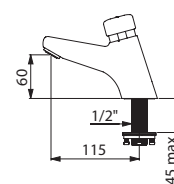


Czasowy zawór stojący do umywalki TEMPOSTOP 2:

- **Czas wypływu ~7 sekund.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Wandaloodporne sitko antyosadowe.**
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu Z $\frac{1}{2}$ ".
- **Dostępny z systemem antyblokady AB*.**



702000



702301

Zawór TEMPOSTOP 2

Mocowanie przeciwnakrętką	702000
Wzmocnione mocowanie 3 śrubami Inox i system AB	702301

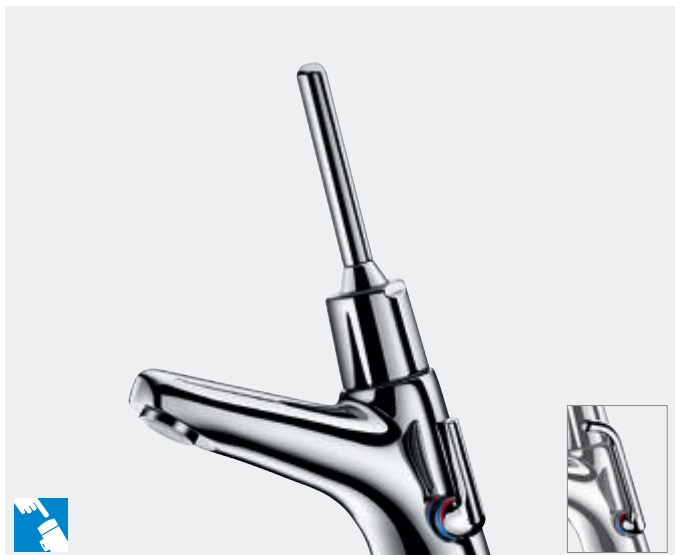
* **System antyblokady AB:** Wypływ po zwolnieniu przycisku. Przewidzieć mieszacz PREMIX (patrz strona 117)



- **Oszczędność wody:** 85%
- **Odporność na wandalizm:** lity mosiądz, wzmocnione mocowanie
- **Komfort:** delikatne uruchamianie drążkiem

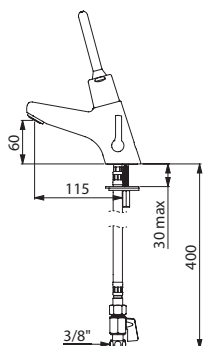
TEMPOMIX 2

Bateria czasowa na drążek do umywalki

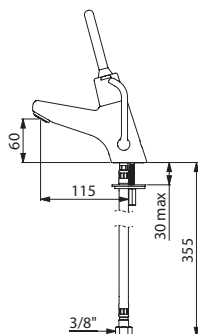


Czasowa bateria stojąca na drążek do umywalki TEMPOMIX 2:

- **Czas wypływu ~7 sekund.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Wandaloodporne sitko antyosadowe.**
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu.
- Wężyki PEX W¾" z filtrami i zaworami zwrotnymi.
- Wzmocnione mocowanie.
- Boczna dźwignia regulacji temperatury z regulowanym ogranicznikiem temperatury maksymalnej.
- **Uruchamiana drążkiem** (delikatne uruchamianie).



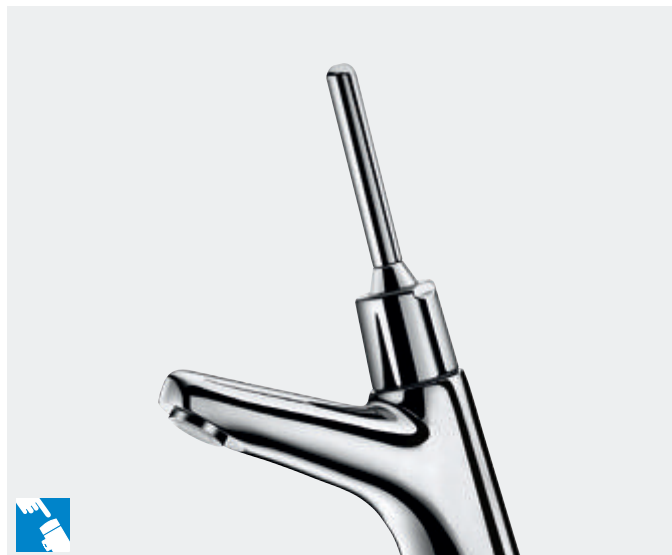
700400



700500LH

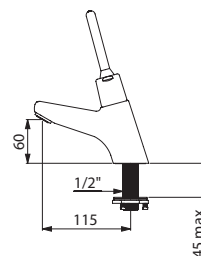
TEMPOSTOP 2

Zawór czasowy na drążek do umywalki



Czasowy zawór stojący na drążek do umywalki TEMPOSTOP 2:

- **Czas wypływu ~7 sekund.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Wandaloodporne sitko antyosadowe.**
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu Z½".
- Wzmocnione mocowanie.
- **Uruchamiany drążkiem** (delikatne uruchamianie).



702400

Bateria TEMPOMIX 2 na drążek

Z zaworami odcinającymi

Standardowa dźwignia zmiany temperatury	700400
Dźwignia LH	700400LH

Bez zaworów odcinających

Standardowa dźwignia zmiany temperatury	700500
Dźwignia LH	700500LH

Zawór TEMPOSTOP 2 na drążek	702400
-----------------------------	--------

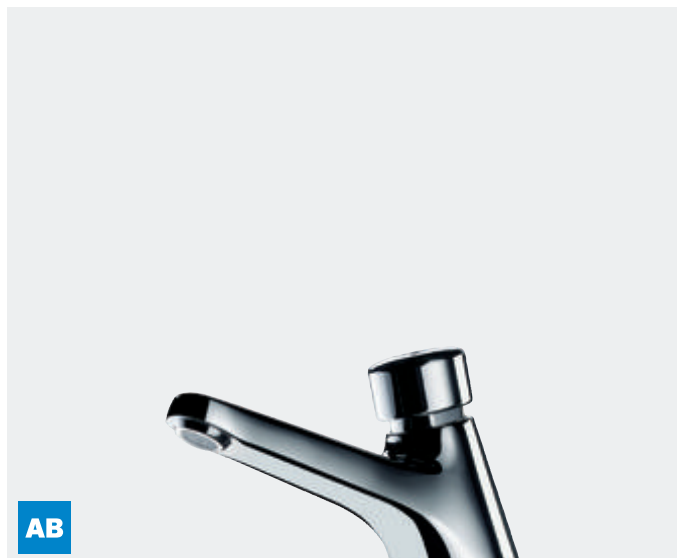
Przewidzieć mieszacz PREMIX (patrz strona 117)



- **Oszczędność wody:** 85%
- **Odporność na wandalizm:** lity mosiądz, wzmocnione mocowanie, system antyblokady wypływu AB

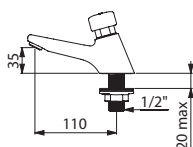
TEMPOSTOP

Zawór czasowy do umywalki

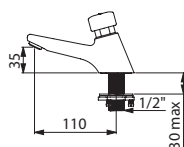


Czasowy zawór stojący do umywalki TEMPOSTOP:

- **Czas wypływu ~7 sekund.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Wandaloodporne sitko antyosadowe.**
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu Z1/2".
- **Dostępny z systemem antyblokady AB*.**



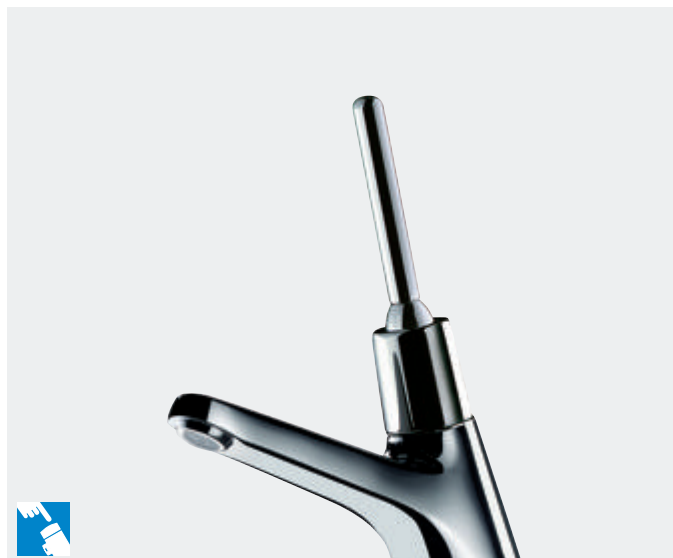
745100



745301

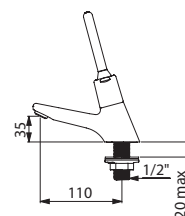
TEMPOSTOP

Zawór czasowy na drążek do umywalki



Czasowy zawór stojący na drążek do umywalki TEMPOSTOP:

- **Czas wypływu ~7 sekund.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Wandaloodporne sitko antyosadowe.**
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu Z1/2".
- **Uruchamiany drążkiem** (delikatne uruchamianie).



745440

Zawór TEMPOSTOP

Mocowanie przeciwnakrętką	745100
Mocowanie przeciwnakrętką i system AB	745101
Wzmocnione mocowanie 3 śrubami Inox	745300
Wzmocnione mocowanie 3 śrubami Inox i system AB	745301

* **System antyblokady AB:** Wypływ po zwolnieniu przycisku. Przewidzieć mieszacz PREMIX (patrz strona 117)

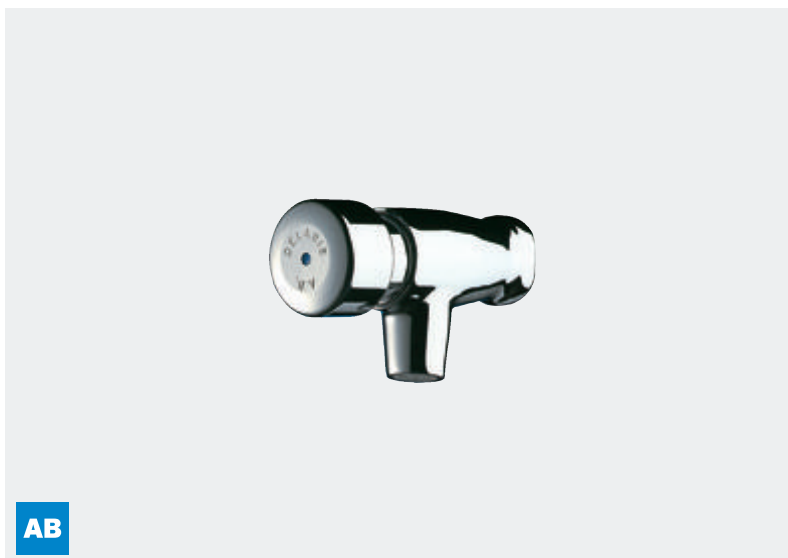
Zawór TEMPOSTOP na drążek	745440
Przewidzieć mieszacz PREMIX (patrz strona 117)	



- **Oszczędność wody:** 85%
- **Odporność na wandalizm:** lity mosiądz, system antyblokad AB

TEMPOSTOP

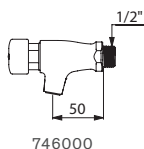
Czasowy zawór ścienny do umywalki



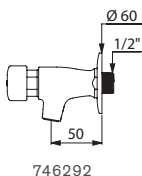
AB

Czasowy zawór ścienny do umywalki TEMPOSTOP:

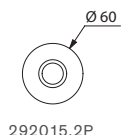
- **Czas wypływu ~7 sekund.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- **Wandaloodporne sitko antyosadowe.**
- Korpus z litego, chromowanego mosiądzu Z $\frac{3}{8}$ " lub Z $\frac{1}{2}$ ".
- **Dostępny z systemem antyblokad AB*.**



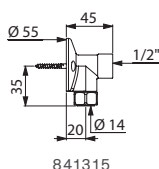
746000



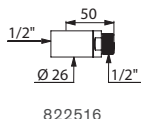
746292



292015.2P



841315



822516

Zawór ścienny TEMPOSTOP

Z $\frac{3}{8}$ "	744000
Z $\frac{3}{8}$ " i system AB	744001
Z $\frac{1}{2}$ "	746000
Z $\frac{1}{2}$ " z rozetą	746292
Z $\frac{1}{2}$ " i system AB	746001

Akcesoria

Rozety do zaworów $\frac{3}{8}$ " Ø55 (2 sztuki)	292012.2P
Rozety do zaworów $\frac{1}{2}$ " Ø60 (2 sztuki)	292015.2P
Wzmocniona złączka natynkowa ZW $\frac{1}{2}$ "	841315
Przedłużka ZW $\frac{1}{2}$ " L.50 mm Ø26	822516
Przedłużka ZW $\frac{1}{2}$ " L.100 mm Ø24	822115

* **System antyblokad AB:** wypływ po zwolnieniu przycisku. Przewidzieć mieszacz PREMIX (patrz strona 117)

TEMPOSTOP

Czasowy zawór ścienny lub zaścienny do umywalki



746410

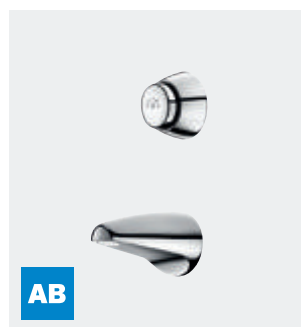
Czasowy zawór ścienny na drążek



748151

Czasowy zawór ścienny z ruchomą wylewką:

- Czas wypływu ~15 sekund.
- Przystosowany do zlewozmywaków.



741943

Czasowy zawór zaścienny:

- Przycisk ≤ 200 mm, wylewka ≤ 230 mm z możliwością skrócenia.
- Kołek antyobrotowy i przeciwnakrętka. System antyblokad AB.

Zawór TEMPOSTOP

Ścienny na drążek	746410
Ścienny z ruchomą wylewką	748150
Ścienny z ruchomą wylewką i system AB	748151
Zaścienny i system AB	741943
Przeciwnakrętka W $\frac{1}{2}$ " na 3 śruby	826315

Przewidzieć mieszacz PREMIX (patrz strona 117)

W opcji: inne długości wylewek i prowadnic zaściennych (do 400 mm)



- **Oszczędność wody:** 85%
- **Odporność na intensywne używanie:** wzmocnione mocowanie i drążek
- **Higiena:** brak kontaktu z dłonią, automatyczne zamknięcie czasowe

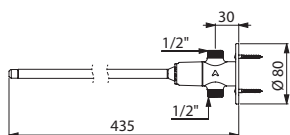
TEMPOGENOU

Zawór czasowy do umywalki uruchamiany udem



Zawór czasowy do umywalki uruchamiany udem TEMPOGENOU:

- **Czas wypływu ~7 sekund.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- Drążek wzmocniony wewnętrznym trzpieniem z Inoxy.
- Ścienne rozeta mocująca z litego mosiądzu wzmocniona 4 śrubami z Inoxy.
- Zasilanie w wodę zimną lub zmieszaną.
- Model prosty do zasilania liniowego 1/2".



735400

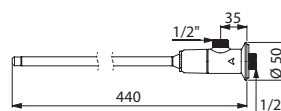
TEMPOGENOU

Zawór czasowy do umywalki uruchamiany udem



Zawór czasowy do umywalki uruchamiany udem TEMPOGENOU:

- **Czas wypływu ~7 sekund.**
- **Wypływ nastawiony na 3 l/min** przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- Drążek wzmocniony wewnętrznym trzpieniem z Inoxy.
- Zasilanie w wodę zimną lub zmieszaną.
- Model kątowy do zasilania ściennego 1/2".



734100

Zawór TEMPOGENOU model prosty	735400
W opcji: wylewki (patrz strona 50). Przewidzieć mieszacz PREMIX (patrz strona 117)	

Zawór TEMPOGENOU model kątowy	734100
W opcji: wylewki (patrz strona 50). Przewidzieć mieszacz PREMIX (patrz strona 117)	



- **Higiena:** brak kontaktu z dłonią, natychmiastowe, automatyczne zamknięcie
- **Komfort:** natychmiastowe zamknięcie

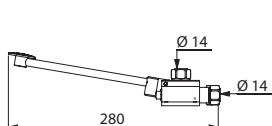
MIXFOOT

Bateria do umywalki uruchamiana stopą

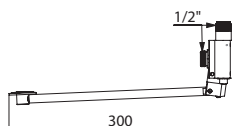


Bateria do umywalki uruchamiana stopą MIXFOOT:

- **Natychmiastowe, automatyczne zamknięcie.**
- **Składany przycisk, aby ułatwić czyszczenie posadzki.**
- Regulowana wysokość przycisku.
- Mocowanie 4 śrubami.
- Filtry.
- Nastawione mieszanie wody z możliwością regulacji: otwarcie wody zimnej do połowy odchyłu przycisku i wody zmieszanej do końca odchyłu (kontakt z posadzką).
- **Dostępna z mocowaniem do posadzki lub ściennym.**



739000



739102

Bateria MIXFOOT

Mocowanie do posadzki, nakrętka nasadowa Ø14	739000
Mocowanie do posadzki 1/2"	739100
Mocowanie ścienne 1/2"	739102

W opcji: wylewki (patrz strona 50)

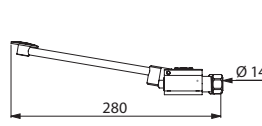
MONOFOOT

Zawór do umywalki uruchamiany stopą

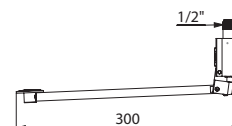


Zawór do umywalki uruchamiany stopą MONOFOOT:

- **Natychmiastowe, automatyczne zamknięcie.**
- **Składany przycisk, aby ułatwić czyszczenie posadzki.**
- Regulowana wysokość przycisku.
- Mocowanie 4 śrubami.
- Filtr.
- Zasilanie w wodę zimną lub zmieszaną.
- **Dostępny z mocowaniem do posadzki lub ściennym.**



736001



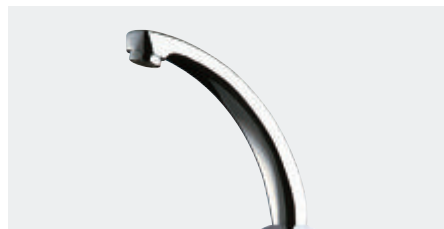
736102

Zawór MONOFOOT

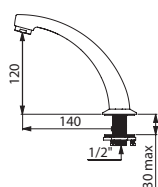
Mocowanie do posadzki, nakrętka nasadowa Ø14	736001
Mocowanie do posadzki 1/2"	736101
Mocowanie ścienne 1/2"	736102

W opcji: wylewki (patrz strona 50). Przewidzieć mieszacz PREMIX (patrz strona 117)

Nieruchoma, odlewana wylewka
Stojąca



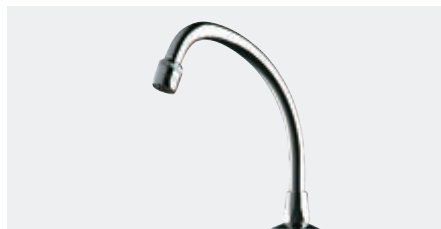
- Wylewka L.140 mm, H.120 mm, Z1/2".
- Wzmocnione mocowanie 3 śrubami z Inoxy.
- Lity, chromowany mosiądz.
- Antyosadowe sitko nastawione na 3 l/min.



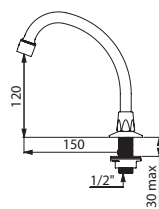
981142

Nieruchoma, odlewana wylewka stojąca	981142
--------------------------------------	--------

Ruchoma wylewka „C”
Stojąca



- Wylewka „C” Z1/2".
- Mocowanie przeciwnakrętką.
- Chromowany mosiądz.
- Antyosadowe sitko nastawione na 3 l/min.



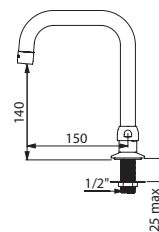
967152

Ruchoma wylewka „C”	
L.150 mm H.120 mm	967152
L.200 mm H.200 mm	967202

Ruchoma wylewka rura
Stojąca



- Wylewka rura Ø22 na podstawie Z1/2".
- Chromowany mosiądz.
- Wylewka gładka wewnątrz (ogranicza nisze bakteryjne).
- Antyosadowe sitko wyływowe.



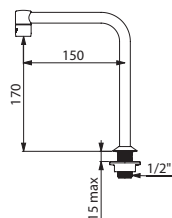
1306T1

Ruchoma, stojąca wylewka rura	
L.160 mm H.140 mm, 3 l/min	1306T1
L.200 mm H.260 mm, 3 l/min	1306T2
L.300 mm H.260 mm	1306T3

Nieruchoma wylewka rura
Stojąca



- Wylewka rura Ø16, Z1/2".
- L.150 mm, H.170 mm.
- Chromowany mosiądz.
- Wylewka gładka wewnątrz (ogranicza nisze bakteryjne).
- Antyosadowe sitko nastawione na 3 l/min.



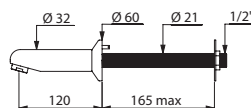
204001

Nieruchoma, stojąca wylewka rura	204001
----------------------------------	--------

Wylewka z rozetą
Zaścienna



- Wylewka Ø32 i rozeta Ø60, Z1/2".
- Do instalacji zaściennnej ≤ 165 mm z kołkiem antyobrotowym.
- Możliwość skrócenia gwintowanej prowadnicy.
- Lity, chromowany mosiądz.
- Antyosadowe sitko nastawione na 3 l/min.

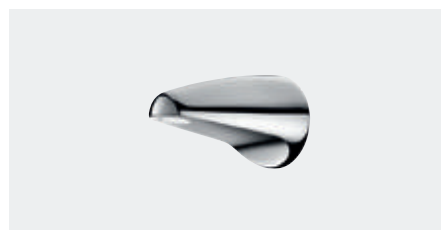


947151

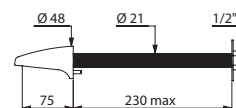
Zaścienna wylewka z rozetą	
L.120 mm	947151
L.170 mm	947157
Przeciwnakrętka na 3 śruby	826315

[W opcji: inne długości wylewek](#)

Wylewka
Zaścienna



- Wylewka L.75 mm, Z1/2".
- Do instalacji zaściennnej z kołkiem antyobrotowym.
- Możliwość skrócenia gwintowanej prowadnicy.
- Opływy kształt, zapobiegający wyrwaniu.
- Lity, chromowany mosiądz.
- Antyosadowe sitko gwiazda.



942200

Zaścienna wylewka	
Do ścianki ≤ 230 mm	942200
Do płyty ≤ 30 mm	942040
Przeciwnakrętka na 3 śruby	826315

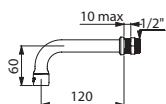
[W opcji: inne długości wylewek](#)

Zagięta wylewka

Ścienna



- Wylewka rura $\varnothing 18$, $Z\frac{1}{2}$ ".
- L.120 mm.
- Chromowany mosiądz.
- Sitko.



941922

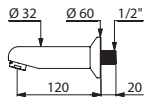
Zagięta wylewka ścienna	
Sitko gwiazda	941120
Sitko nastawione na 3 l/min do płyty ≤ 10 mm	941922

Wylewka z rozetą

Ścienna



- Wylewka $\varnothing 32$ i rozeta $\varnothing 60$, $Z\frac{1}{2}$ ".
- L.120 mm.
- Lity, chromowany mosiądz.
- Antyosadowe sitko nastawione na 3 l/min.



947135

Wylewka ścienna z rozetą	
	947135

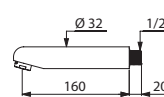
W opcji: inne długości wylewek

Wylewka

Ścienna



- Wylewka $\varnothing 32$, $Z\frac{1}{2}$ ".
- Lity, chromowany mosiądz.
- Antyosadowe sitko nastawione na 3 l/min.

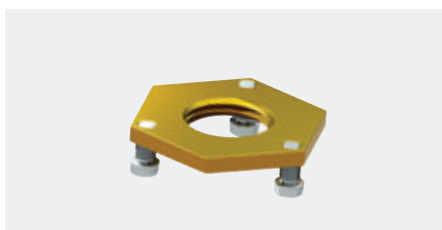


947170

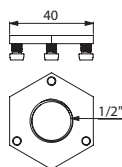
Wylewka ścienna	
L.70 mm	947085
L.110 mm	947120
L.160 mm	947170

W opcji: inne długości wylewek

Przeciwnakrętka na 3 śruby



- Przeciwnakrętka z surowego mosiądzu $W\frac{1}{2}$ ".
- Do zaworu lub wylewki zaściennej $\frac{1}{2}$ ".
- Kołnierz wzmacniający za ścianą.
- 3 śruby Inox.
- Dostarczana z podkładką $\varnothing 44$.



826315

Przeciwnakrętka na 3 śruby	
	826315

Antyosadowe sitko EKO

Nastawione na 3 l/min



- Antyosadowe sitko nastawione na 3 l/min (patent DELABIE).
- Regulacja wypływu od 1,5 do 6 l/min przy 3 barach (w zależności od modelu armatury) z zewnątrz za pomocą imbusa 2,5 mm.
- Specjalne sitko: ogranicza rozwój bakterii (nie zatrzymuje wody i zanieczyszczeń).
- Dostarczane w ilości 2 sztuk.

Oszczędności wody uzyskane dzięki sitku EKO przekraczają wymagania klasy „Z” normy PN EN 246.



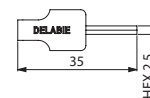
922024.2P

Sitko EKO nastawione na 3 l/min	
Z24/100	922024.2P
W22/100	922022.2P

Klucz imbusowy



- Chromowany klucz imbusowy 2,5 mm.
- Do regulacji wypływu z zewnątrz sitka EKO.



C282025

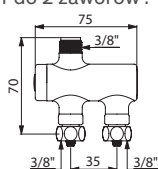
Klucz imbusowy	
	C282025

PREMIX NANO

Mieszacz termostatyczny



- Mieszacz termostatyczny do dystrybucji wody zmieszanej.
- Regulacja temperatury od 34°C do 60°C.
- Instalacja przed armaturą.
- Ochrona antyoparzeniowa.
- Filtry i zawory zwrotne.
- Możliwość dezynfekcji termicznej.
- Zasilanie od 1 do 2 zaworów .



732016

PREMIX NANO	
Korpus niklowany WWZ $\frac{3}{8}$ "	732012
Korpus chromowany WWZ $\frac{3}{8}$ "	732016
Korpus chromowany WZZ $\frac{3}{8}$ "	732216
Zestaw podłączeniowy do 732216	732515

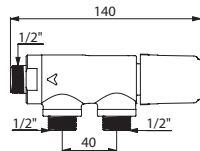
Dostępne inne modele NANO (patrz strona 129)

PREMIX COMPACT

Mieszacz termostatyczny



- Mieszacz termostatyczny do dystrybucji wody zmieszanej.
- Regulacja temperatury od 30°C do 60°C.
- Instalacja przed armaturą.
- Ochrona antyoparzeniowa.
- Filtry i zawory zwrotne.
- Możliwość dezynfekcji termicznej.



733016

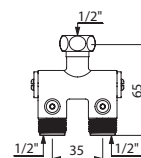
PREMIX COMPACT	
Z $\frac{1}{2}$ " - 2 do 7 zaworów	733016
Z $\frac{3}{4}$ " - 2 do 10 zaworów	733021

Dostępne inne modele COMPACT (patrz strona 129)

Mieszacz wstępny Compact



- Montaż pod umywalką.
- Niklowany korpus ZW $\frac{1}{2}$ ".
- Dostępne do sprawdzenia zawory zwrotne i filtry.

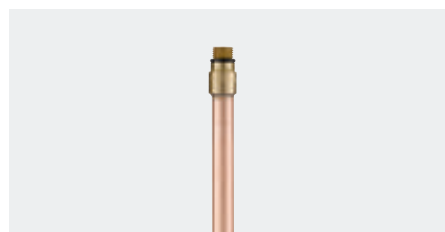


200000

Mieszacz wstępny Compact	200000
--------------------------	---------------

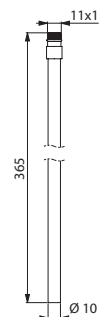
Miedziana rurka podłączeniowa

Do zasilania armatury



- Miedziana rurka hartowana na surowo.
- Do instalacji zamiast wężyków PEX.
- Bardziej przewodzi ciepło niż wężyk.
- Lepsza wydajność dezynfekcji termicznej.
- ØZ11 × 100, L.365 mm.
- Dostarczana w ilości 2 sztuk.

Przewidzieć zawory zwrotne w miedzianych rurkach, jeśli wymieniane wężyki posiadały zawory zwrotne (prosimy o konsultację).



811611.2P

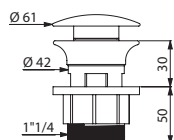
Miedziana rurka podłączeniowa	811611.2P
-------------------------------	------------------

Korek On/Off

Na przycisk Inox



- Korek do umywalki Z1 $\frac{1}{4}$ " na przycisk, otwarty przepływ wody.
- Zalecany do umywalk wyposażonych w armaturę elektroniczną lub czasową oraz do umywalk z przelewem.
- Otwarcie/zamknięcie przez naciśnięcie na pokrywę korka.



581000

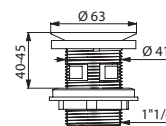
Korek On/Off	581000
--------------	---------------

Korek HYGIENA

Z wklęsłym sitkiem



- Higieniczny korek modułowy do umywalki Z1 $\frac{1}{4}$ " : łatwe uzyskanie prześwitwu jeśli umywalka jest z przelewem.
- Wklęsłe, błyszczące, chromowane sitko (nie zatrzymuje wody), korpus chromowany ABS.
- Swobodny przepływ, bez śruby centralnej.
- Możliwość dopasowania do grubości i materiału każdego typu umywalk.
- Grubość umywalki od minimum 1 mm do maksymalnie 45 mm.

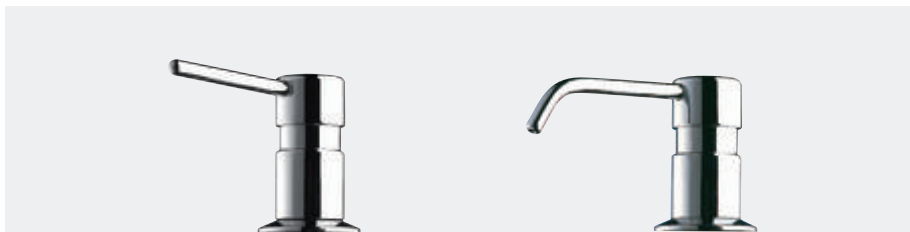


611

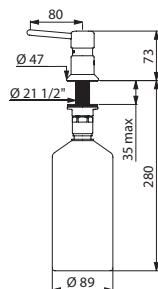
Korek HYGIENA	611
---------------	------------

Stojący dozownik mydła

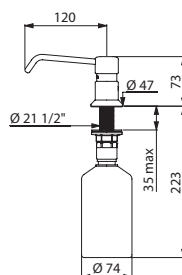
Z prostą lub zagiętą wylewką



- Model wandaloodporny do instalacji na umywalce.
- Korpus i przycisk z chromowanego mosiądzu.
- Blokada mechanizmu kluczem imbusowym.
- Napętnianie od góry (po odkręceniu przycisku) lub od dołu (po odkręceniu zbiornika).
- Antyblokada: jedna doza na jedno przyciśnięcie, nawet w przypadku dłuższego przytrzymania przycisku.
- Pompa dozująca antywyciekowa (wodoszczelna).



729008



729512

Stojący dozownik mydła w płynie - Prosta wylewka L.80 mm

Ze zbiornikiem 1 litr	729008
Ze zbiornikiem 0,5 litra	729508
Z rurką Rilsan 1,20 m do oddalonego zbiornika	729108

Stojący dozownik mydła w płynie - Zagięta wylewka L.120 mm

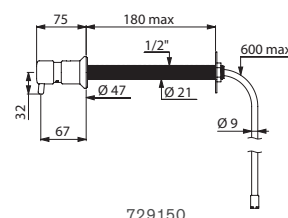
Ze zbiornikiem 1 litr	729012
Ze zbiornikiem 0,5 litra	729512
Z rurką Rilsan 1,20 m do oddalonego zbiornika	729112

Zaścienny dozownik mydła w płynie

Z prostą wylewką



- Model wandaloodporny do instalacji zaściennej do 180 mm.
- Do oddalonego zbiornika (zbiornik zamawiać osobno).
- Blokada mechanizmu kluczem imbusowym.
- Przycisk z chromowanego mosiądzu z elastyczną rurką 6/8 L.1,20 m.
- Antyblokada: jedna doza na jedno przyciśnięcie, nawet w przypadku dłuższego przytrzymania przycisku.
- Pompa dozująca antywyciekowa (wodoszczelna).



729150

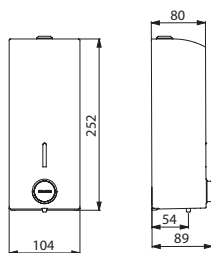
Zaścienny dozownik mydła w płynie **729150**

Ścienny dozownik mydła w płynie

Z delikatnym uruchamianiem



- Model wandaloodporny, zamykany na zamek.
- Jednolita pokrywa zewnętrzna z przegubowym otwarciem dla łatwej obsługi i lepszej higieny.
- Przycisk z delikatnym uruchamianiem.
- Antyblokada: jedna doza na jedno przyciśnięcie, nawet w przypadku dłuższego przytrzymania przycisku.
- Pompa dozująca antywyciekowa (wodoszczelna).
- Okienko do kontroli poziomu mydła.
- Grubość metalu: 1 mm, pojemność: 1 litr.
- Do mydła w płynie na bazie roślinnej o maksymalnej lepkości: 3000 mPa·s.



510580

Dozownik mydła w płynie z delikatnym uruchamianiem

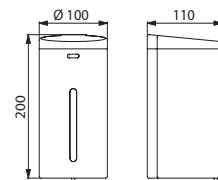
Wykończenie Inox 304 błyszczący	510580
Wykończenie Inox 304 satynowy	510582
Wykończenie epoksyd biały	510581

Ścienny dozownik mydła w płynie

Elektroniczny



- Brak kontaktu z dłonią: automatyczna detekcja dłoni przez detektor na podczerwień (regulowana odległość detekcji).
- Pompa dozująca: doza 0,8 ml (regulacja do 7 doz na detekcję).
- Zasilanie: dostarczonych 6 baterii AA -1,5 V (DC9V) zintegrowanych w korpusie dozownika mydła.
- Zamknięcie na zamek.
- Okienko kontroli poziomu mydła.
- Podświetlana kontrolka niskiego poziomu baterii.
- Korpus i płyta montażowa Inox 304 błyszczący.
- Pojemność: 0,65 litra.
- Do mydła w płynie na bazie roślinnej o maksymalnej lepkości: 3 000 mPa·s.
- CE.

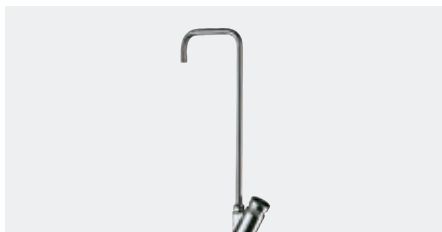


510587

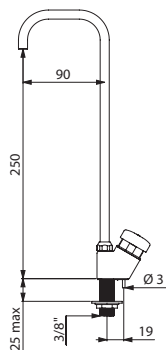
Elektroniczny dozownik mydła w płynie **510587**



Poidelko z wylewką „C”



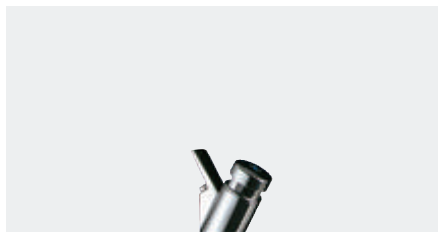
- Natychmiastowe zamknięcie.
- Regulacja wypływu.
- Korpus z chromowanego mosiądzu i wylewka z Innoxu.



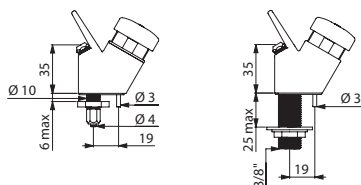
311QU1

Poidelko z wylewką „C”	
Do rurki Rilsan 4 × 6	311TR1
Z $\frac{3}{8}$ "	311QU1

Poidelko bez wylewki



- Natychmiastowe zamknięcie.
- Regulacja wypływu.
- Chromowany mosiądz.



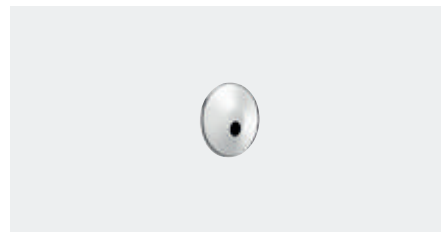
312TR1

312QU1

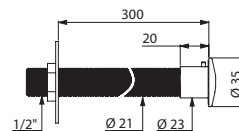
Poidelko bez wylewki	
Do rurki Rilsan 4 × 6	312TR1
Z $\frac{3}{8}$ "	312QU1

Poidelko

Zaścienne



- Lity, chromowany mosiądz.
- **Kąt 30°.**
- Kołek antyobrotowy i przeciwnakrętka.
- **Do ścianki ≤ 300 mm.**
- Możliwość skrócenia gwintowanej prowadnicy.
- Przyłącze Z $\frac{1}{2}$ ".

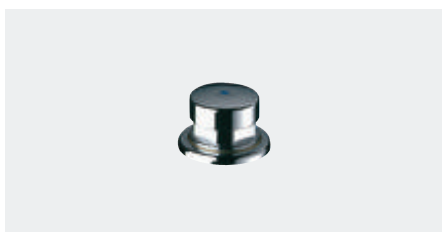


318300

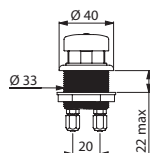
Zaścienne poidelko	
	318300

Zawór na przycisk

Do wylewki „C” i poidelka



- Natychmiastowe zamknięcie.
- Do wylewek „C” i poidetek.
- Chromowany mosiądz.
- Złączka do rurki Rilsan 4 × 6.



319T61

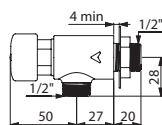
Zawór na przycisk	319T61
-------------------	---------------

TEMPOSTOP

Zawór do umywalki



- Czas wypływu ~7 sekund.
- Wypływ nastawiony na 3 l/min przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- Korpus z surowego mosiądzu i chromowany przycisk.
- Przyłącze Z $\frac{1}{2}$ ".
- Do instalacji za ścianką przy umywalce.



748626

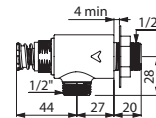
Zawór TEMPOSTOP z przyciskiem	748626
-------------------------------	---------------

TEMPOSTOP

Zawór do umywalki



- Czas wypływu ~7 sekund.
- Wypływ nastawiony na 3 l/min przy 3 barach, możliwość regulacji od 1,5 do 6 l/min.
- Korpus z surowego mosiądzu.
- Przyłącze Z $\frac{1}{2}$ ".
- Do instalacji za ścianką przy umywalce.



748126

Zawór TEMPOSTOP bez przyciskiem	748126
---------------------------------	---------------