Dane aktualne na dzień: 05-11-2026 18:00

Link do produktu: https://www.pp-plumber.com.pl/zawor-kulowy-fi-25-pp-plumber-p-288.html



Zawór kulowy PP FI 25

Cena	**21,37 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**ZK025**
Kod producenta	**ZK025**
Producent	**PLASTBOR**

Opis produktu

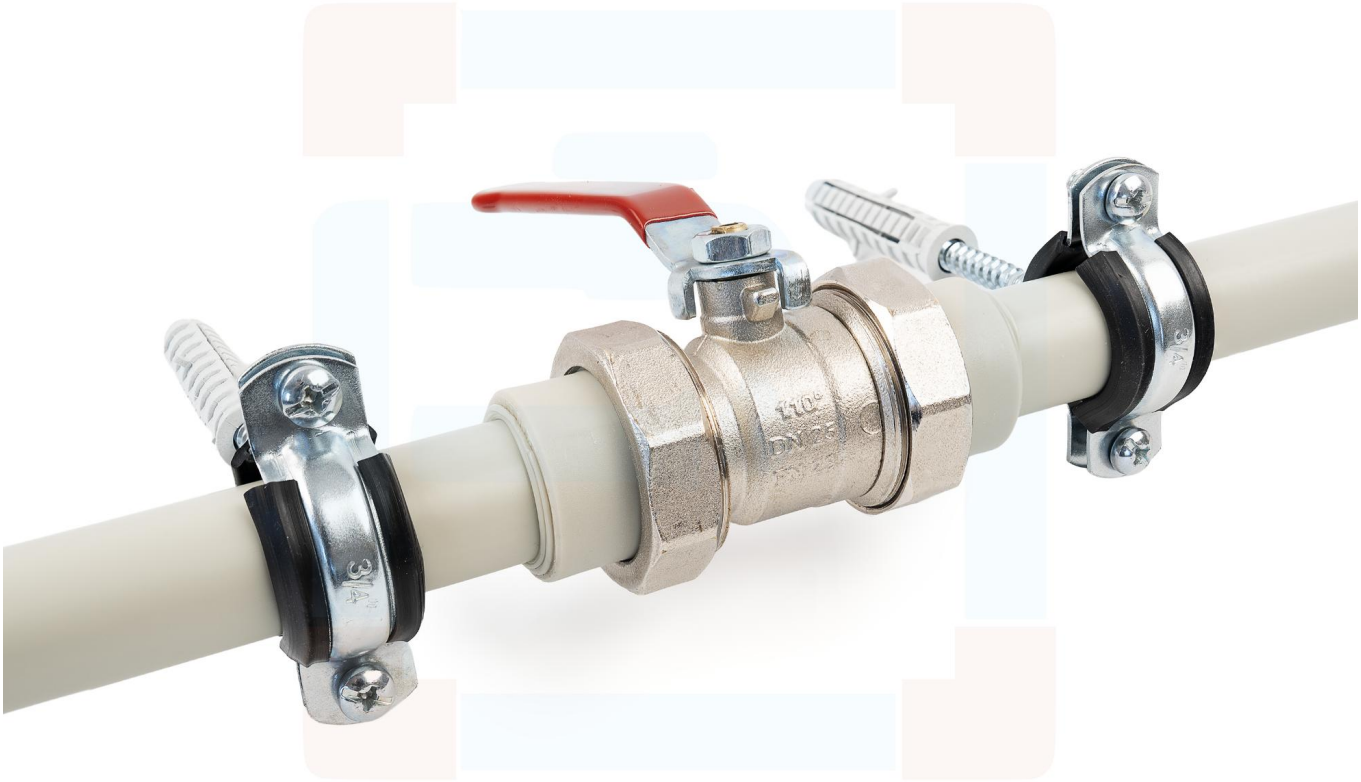
Zawór PP-R zgrzewany FI 25

System PP-R · Armatura Zgrzewana

Zawór PP-R (obustronnie zgrzewany)
Zawór PP-R o średnicy **FI 25** przeznaczony jest do zgrzewanych systemów instalacyjnych. Za jego pomocą skutecznie zamkniesz przepływ w zgrzewanych rurach. Produkt wykonany jest z **polipropylenu**, dzięki czemu **odporny** jest na uszkodzenia mechaniczne oraz szkodliwe działanie wody i wysokich temperatur. Kula wewnątrz zaworu jest mosiężna pokryta galwaniczną powłoką niklu. Zawór PP może zostać zamontowany do każdego **rodzaju rur PP-R:** PPR jednorodnych, stabilizowanych aluminium oraz stabilizowanych włóknem szklanym.

Oferta sklepu internetowego obejmuje zawory PP-R przeznaczone do rur zgrzewanych. Te praktyczne akcesoria pozwalają na łatwe i szybkie zamkniecie przepływu, zapewniając bezpieczeństwo oraz estetyczny wygląd instalacji. Zawory PP-R w komplecie mają **2** zaślepki do rączki w kolorze **czerwonym** – do gorącej wody oraz w kolorze **niebieskim** do wody zimnej.

Zawór ten jest zaworem sztywnym — co oznacza, że rura o nominalnym rozmiarze zaworu zgrzewana jest bezpośrednio z kielichem zaworu. Takie połączenie zapewnia gwarancję szczelności i ogranicza ryzyko nieszczelności przy stosowaniu zaworów gwintowanych.



Sposób montażu

Montaż zaworów zgrzewanych jest bardzo prosty zasadniczo nie różni się on od łączenia rur z kształtkami PP-R. Należy z obu stron wgrzać rurę PP-R (dowolnego rodzaju). Sposób zgrzewania jest taki sam jak w przypadku całego systemu PP-R. Ważnym aspektem jest aby solidnie zamocować zawór do podłoża. W tym celu najlepiej użyć trwałych uchwytów dostępnych w naszym sklepie. Zawór powinien mieć uchwyty po obu stronach w odległości około 50 mm od połączenia zgrzewanego.

Dostępne wymiary

W ofercie dostępne są również zawory PP-R w średnicach rur FI **20, 25, 32, 40, 50, 63 oraz 75 mm**. Wszystkie zawory są wykonane z tego samego materiału, co rury PP-R, co zapewnia ich trwałość i odporność na uszkodzenia mechaniczne.

Podobne zawory

W naszym sklepie internetowym oferujemy również zawory metalowe ze śrubunkami do rur PP-R. Dostępne są dla rur o średnicach fi 20, fi 25, fi 32 i fi 40. Tego rodzaju zawory pozwalają na szybką wymianę.

Materiał

Zawory PP-R są wykonane z 3 materiałów. Polipropylen takiego samego rodzaju jak rury PP-R, co zapewnia wysoką odporność na korozję, wysoką temperaturę oraz naprężenia. Niklowany mosiądz z którego wykonana jest kula, która pomaga uzyskać odporność na porastanie kamieniem kotłowym. Ostatnim materiałem jest teflon użyty do wykonania uszczelnień kuli. Zastosowanie wkładek z PTFE gwarantuje uszczelnienie kuli i pomaga w jej obracaniu. Dzięki temu zawory są trwałe i odporne na działanie szkodliwych czynników.

 Podsumowując, zawory PP-R to produkt łączony tą samą metodą co cały system, zapewnia to gwarancję trwałości. Zawory PP-R można stosować do wody ciepłej, zimnej i C.O.



! WAŻNE

Ważnym aspektem montażu zaworów jest prawidłowy rozstaw uchwytów podpierających rurociąg. W tym celu należy przeprowadzić obliczenia, aby zapewnić właściwe podparcie w miejscu zaworu. Zgrzewane zawory to idealne rozwiązanie dla osób, które cenią sobie prostotę i funkcjonalność w instalacjach hydraulicznych.

Zalety systemu zgrzewanego PP-R firmy PLASTBOR

- Nowoczesny system rur i kształtek z polipropylenu PP-R specjalnie zaprojektowany do montażu niezawodnych,

niedrogich i trwałych wewnętrznych sieci wodociągowych i grzewczych.
- Do wykorzystania w budynkach nowych i remontowanych.
- Doskonała odporność chemiczna, całkowity brak korozji.
- Wysoka gładkość wewnętrznych ścianek (chropowatość 0,007 mm) – brak inkrustacji (zarastania kamieniem), lepsze własności hydrauliczne.
- Właściwości izolacyjne (przewodność cieplna 0,22 W/mK) – ograniczenie schładzania wody w instalacji.
- Użyty do produkcji polipropylen jest całkowicie nieszkodliwy dla środowiska naturalnego i może być przetwarzany powtórnie (recykling).

Przeznaczenie systemu PLASTBOR

- Instalacje zimnej i ciepłej wody oraz centralnego ogrzewania w budynkach mieszkalnych i użyteczności publicznej.
- Instalacje klimatyzacyjne.
- Instalacje chłodnicze (woda lodowa).
- Instalacje basenowe.
- W rolnictwie – systemy nawadniania i ogrzewania gruntu.
- Instalacje technologiczne – sprężone powietrze, media chemiczne, media spożywcze.

System ten posiada **deklarację zgodności z normą** PN-EN ISO 15874-3:2013 — Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do instalacji wody ciepłej i zimnej, Polipropylen (PP) — Część 3: Kształtki, oraz **atest higieniczny** B.BK.60110.1127.2022 wydany przez Państwowy Zakład Higieny NARODOWY INSTYTUT ZDROWIA PUBLICZNEGO PZH.

Więcej informacji o produkcie można znaleźć na stronie producenta:

https://plastbor.com/zawory-pp/

Zdjęcia kształtek mają charakter poglądowy, stąd rzeczywisty wygląd produktów może się różnić od prezentowanego na zdjęciach, chociażby ze względu na wybraną średnicę.

O firmie PLASTBOR

Prawie 40 letnie doświadczenie w produkcji - PLASTBOR

Historia firmy PLASTBOR to historia polipropylenowych systemów sanitarnych na polskim rynku. Obecny status firmy, organizacja produkcji i miejsce na krajowym rynku producentów, to wynik kolejnych umów i powiązań z innymi wytwórcami i dystrybutorami. Zakład Przetwórstwa Tworzyw Sztucznych pod nazwą PLAST rozpoczął produkcję kształtek z polipropylenu w roku 1989 w ścisłej współpracy z pierwszym polskim producentem i dystrybutorem systemów sanitarnych z PP.

W miarę upływu czasu zwiększył się asortyment produkcji, osiągając w roku 1992 pełen zakres kształtek, niezbędnych do zbudowania każdej instalacji zimnej i ciepłej wody oraz centralnego ogrzewania w zakresie średnic fi 16 do fi 90 mm.

PLASTBOR to jeden z pierwszych w Polsce producentów systemu instalacyjnego z polipropylenu. Jest on w całości produkowany w zakładzie zlokalizowany w podwarszawskim Piasecznie.

Produkcja odbywa się zgodnie z europejskimi standardami przy użyciu zaawansowanych i przyjaznych środowisku technologii wtrysku oraz wytłaczania. W skład systemu wchodzi ponad 450 elementów w zakresie średnic fi 16 – fi 90 co stawia nas jako **jednego z nielicznych producentów posiadających w swoim portfelu kompletny system instalacyjny.**

www.plastbor.com