

Zawory różnicowe ZR marki TECH-POL

Tech-Pol®



udoskonalona konstrukcja optymalne parametry pracy efektywność i bezpieczeństwo

TECHMET jako producent oryginalnych, certyfikowanych zaworów różnicowych ZR marki TECH-POL podążając za trendami projektowania i wykonywania nowoczesnych instalacji centralnego ogrzewania a także wsłuchując się w opinie oraz uwagi instalatorów i użytkowników zaworów różnicowych ZR prowadzi ciągłe badania swoich produktów. Badania te mają na celu ciągłą poprawę parametrów technicznych i jakościowych mających bezpośredni wpływ na bezpieczeństwo instalacji, w których pracują zawory różnicowe ZR. Ocenie, analizie i modyfikacjom podlegają także parametry wpływające na efektywność działania samego zaworu. Tylko optymalna, ciągle udoskonalana konstrukcja zaworów różnicowych ZR umożliwia efektywną i bezpieczną pracę całej instalacji centralnego ogrzewania.

Efektem wieloletnich prac badawczych jest najnowsza, udoskonalona konstrukcja zaworu różnicowego ZR, który swoją premierę na polskim rynku miał w sierpniu 2010 roku.

zoptymalizowany stosunek wielkości komory zaworu do średnicy kulki poprawiający parametry przepływu cieczy przez zawór

nowa konstrukcja korpusu zmieniająca liczbę oraz charakterystykę żeberk podtrzymujących kulkę zapobiegająca „zawieszaniu się” zaworu

zmieniona konstrukcja gniazda domykającego poprawiająca szczelność zaworu

zmniejszona wielkość ułatwiająca instalację oraz poprawiająca estetykę instalacji

nowa mieszanka strukturalna kulki skracająca czas potrzebny na zamknięcie i otwarcie zaworu

innowacyjność konstrukcyjna potwierdzona wnioskiem o przyznanie patentu w Urzędzie Patentowym RP



Zawór różnicowy ZR przeznaczony jest do montażu w instalacji centralnego ogrzewania z wymuszonym obiegiem wody - pompą cyrkulacyjną. Jego zadaniem jest zabezpieczenie instalacji pompy przed uszkodzeniem na skutek przegrzania i ciśnienia mogącego wystąpić, gdy pompa przestanie wymuszać obieg. Podczas pracy pompy zawór pozostaje zamknięty. Z chwilą przerwania pracy pompy np. wskutek zaniku napięcia, zawór otwiera się samoczynnie, umożliwiając grawitacyjny obieg wody.

**Popraw efektywność pracy instalacji
centralnego ogrzewania z oryginalnym,
certyfikowanym i ciągle ulepszanym zaworem
różnicowym ZR marki TECH-POL**

TECHMET A.M.M.Z. Juzwa
Spółka Jawna
ul. Mała 10, 62-200 GNIEZNO
tel./fax: +48 61 4252605
<http://www.techmet.pl>