

Jak zapewnić stabilne ciśnienie wody w domu?

Jedną z bardziej frustrujących sytuacji związanych z korzystaniem z wody jest jej słabe ciśnienie, będące częstym problemem powodującym, że nie jesteśmy w stanie spłukać mydła z ciała lub płynu z naczyń. Niskie ciśnienie wody może także niekorzystnie wpływać na urządzenia, które korzystają z przyłącza, w tym zmywarki i pralki. Problem ten rozwiązują hydrofory, jednak użytkownicy często narzekają na ich głośną pracę. Na rynku pojawiło się bezobsługowe i nowoczesne urządzenie, które skutecznie stabilizuje ciśnienie wody, a do tego pracuje cicho, zapewniając komfort domownikom.



Jak zapewnić wysokie ciśnienie wody jednocześnie we wszystkich kranach w domu?

Hydrofor Wilo-Isar BOOST5 może zostać zainstalowany w domowym systemie zaopatrzenia w wodę i dawać dobre ciśnienie w każdym punkcie czerpalnym. To innowacyjne rozwiązanie doskonale radzi sobie ze stabilizacją ciśnienia wody. W przeciwieństwie do tradycyjnych hydroforów, nie wymaga sterowania za pomocą pokręteł gdyż jest bezobsługowe. Hydrofor Wilo został wyposażony w regulator z intuicyjnym panelem, za pośrednictwem którego można w łatwy sposób zmniejszać i zwiększać ciśnienie wody. Fabrycznie ciśnienie ustawione jest na 3 bary i w zasadzie wystarczy wcisnąć przycisk plus lub minus, by ustawić żądaną wartość w zakresie od 1 bara do 5,5 bara, z nastawą co pół bara.

Wilo-Isar BOOST5 jest urządzeniem małym, bardzo estetycznym, co również odróżnia je od dotychczas stosowanych hydroforów. W kompaktowej obudowie znajduje się kompletny system składający się z pompy wielostopniowej, naczynia przeponowego, przetwornicy częstotliwości, czujnika ciśnienia i przepływu oraz zaworu zwrotnego. Przetwornica (falownik) dostosowuje prędkość obrotową pompy i utrzymuje ciśnienie. Jej zadaniem





Stabilne ciśnienie wody jednocześnie we wszystkich kranach



Cichy, kompaktowy, energooszczędny, bezobsługowy hydrofor premium Wilo-Isar BOOST5

jest także sprawowanie kontroli nad pracą i wykrywanie takich niepożądanych stanów, jak suchobiegi, przegrzew silnika, czy różne rodzaje obciążeń, które często mogą się pojawić z instalacji elektrycznej, np. na przyłączy sieciowym. W urządzeniu znajduje się także zawór zwrotny, naczynie ciśnieniowe, które redukuje uderzenia ciśnienia i pozwala na komfortową, cichą pracę całego systemu.

Zalety hydroforu Wilo-Isar BOOST5

Ta cicha praca jest jednym z największych pozytywów Wilo-Isar BOOST5. Dźwięk urządzenia zbliżony jest poziomem hałasu do zwyczajnej rozmowy. Urządzenie zawdzięcza to sprawnemu układowi hydraulicznemu i izolacji akustycznej. Hydrofor Wilo-Isar BOOST5 jest także urządzeniem energooszczędnym, a dodatkowo posiada korzystną cenę. Na liście walorów

wpisać można także intuicyjną obsługę możliwą dzięki wyświetlaczowi LED i przyciskom, a także długą żywotność zespołu pompowego, wykonanego z wysokiej jakości tworzywa sztucznego.

Montaż i eksploatacja hydroforu Wilo-Isar BOOST5

Wilo-Isar BOOST5 dostarczany jest w wersji gotowej do podłączenia. Montaż urządzenia jest bardzo prosty (nawet w przypadku podłączania do już istniejącej instalacji) dzięki obrotowym złączom hydraulicznym, które pozwalają na łatwe podłączenie przyłącza ssawnego i tłocznego. Należy przy tym pamiętać, aby urządzenie zamontować w suchym, wentylowanym pomieszczeniu. Bezpieczną eksploatację Wilo-Isar BOOST5 zapewniają zintegrowane funkcje ochrony. Wszelkie błędy sygnalizowane są za pomocą czerwonej diody na panelu sterowania. Przed pierwszym uruchomieniem należy hydrofor zalać wodą. Na dnie rurociągu ssawnego znajduje się zawór stopowy. Przy jego pomocy należy zapewnić szczelność instalacji ssawnej, a następnie odkręcić górny korek na pokrywie urządzenia i wlać do niego ok. 1,5 litra wody. Następnie trzeba odpowietrzyć urządzenie (służy do tego korek po lewej stronie od centrali), zakręcić ponownie oba korki i sprawdzić szczelność instalacji. Podczas pierwszego uruchomienia, jeśli hydraulika nie została odpowiednio odpowietrzona, zaświeci się czerwona dioda. W takim przypadku może być konieczne zalanie hydrauliki jeszcze odrobiną wody. Po prawidłowym zalaniu hydrauliki należy jeszcze raz uruchomić układ pompowy, otworzyć zawór i wyrzucić wodę z instalacji. Od tego momentu można korzystać z urządzenia i w pełni cieszyć się dobrym ciśnieniem we wszystkich punktach czerpalnych w domu.




Wilo Polska Sp. z o.o.
ul. Jedności 5
05-506 Lesznowola
infolinia 801 369 456
www.doborpompy.pl
www.wilo.pl
wilo.pl@wilo.com