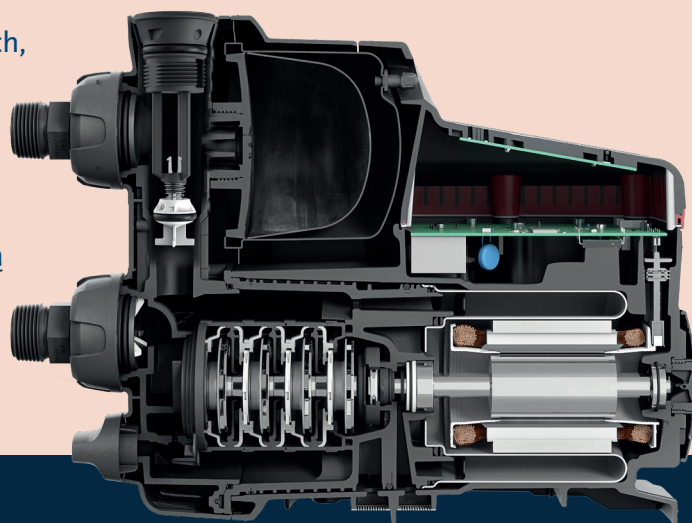


SCALA2

Idealne ciśnienie wody. Jak nigdy dotąd.

Druga generacja pompy SCALA2 wyznacza nowy standard dla zintegrowanych urządzeń hydroforowych, gwarantując utrzymanie stałego ciśnienia wody, niski poziom hałasu oraz oszczędność energii.

Innowacyjna pompa do podnoszenia ciśnienia typu „wszystko w jednym” gwarantuje bardziej efektywną pracę w domach i budynkach mieszkalnych.



Korzyści dla ciebie



Łatwy montaż

Montaż pompy jest szybki i nie wymaga użycia narzędzi. Przyjazny panel sterowania umożliwia sprawną konfigurację.



Idealny wybór

Jeden model sprawdza się do wszystkich domowych zastosowań - zawsze warto mieć go pod ręką w samochodzie lub firmowym magazynie.



Kompaktowa pompa do podnoszenia ciśnienia typu „wszystko w jednym”

Całkowicie zintegrowane urządzenie do podnoszenia ciśnienia o kompaktowej, solidnej konstrukcji. Świetnie sprawdzi się nawet w ograniczonej przestrzeni montażowej.



Wsparcie produktowe

Aby ułatwić bliższe poznanie nowej pompy SCALA2, firma Grundfos zapewnia pełne wsparcie produktowe. Obejmuje ono filmy szkoleniowe i dotyczące montażu, a także szczegółową dokumentację techniczną.

Korzyści dla właścicieli domów



Stale ciśnienie wody w 8 kranach jednocześnie

Dzięki zintegrowanemu sterowaniu prędkością obrotową silnika, pompa zapewnia doskonałe ciśnienie wody we wszystkich kranach, automatycznie dostosowując je do potrzeb klientów.



Najcichsze rozwiązanie na rynku

Dzięki zastosowaniu najnowocześniejszej technologii, nowa SCALA2 to jedna z najcichszych pomp tego rodzaju na świecie. Poziom hałasu generowany przez pompę to zaledwie 44 dB(A) (tyle co cicha zmywarka), dzięki czemu wszyscy członkowie rodziny mogą cieszyć się przyjemną ciszą.



Efektywność energetyczna światowej klasy

Dzięki udoskonalonemu układowi hydraulicznemu, silnikowi z magnesami trwałymi i zintegrowanemu układowi sterowania prędkością obrotową, nowa SCALA2 przewyższa pod względem sprawności i oszczędności energii wiele dostępnych na rynku pomp do podnoszenia ciśnienia. Właściciele domów mogą dzięki temu ograniczyć zużycie prądu, oszczędzając energię i pieniądze.

Pompa do podnoszenia ciśnienia odpowiednia do wszystkich typów instalacji.

Unikalna konstrukcja urządzenia sprawia, że wszystkie niezbędne do skutecznego podnoszenia ciśnienia wody elementy mieszczą się w kompaktowej obudowie. Zobacz, jak nowa SCALA2 sprawdza się w różnych zastosowaniach i typach instalacji:

Sieć wodociągowa*

W połączeniu z inteligentnymi elementami sterującymi, silnik o zmiennej prędkości obrotowej zapewnia optymalne ciśnienie wody we wszystkich kranach, niezależnie od wahań ciśnienia wlotowego. Pompa ma wartość znamionową ciśnienia PN 10.

Zbiornik lub płytka studnia

Samozasysanie, funkcja odpowietrzania i zabezpieczenie przed suchobiegiem gwarantują stały dopływ wody z płytek studni lub podziemnych zbiorników. Pompa może pobierać wodę z głębokości nawet 8 m.

Zbiornik dachowy

Możliwość precyzyjnego sterowania nastawami i ich kontrolowania zapewnia optymalne warunki do podnoszenia ciśnienia wody ze zbiornika posadowionego na dachu. Stopień ochrony IPx4D umożliwia montaż w pomieszczeniach i na wolnym powietrzu.

** Uwaga: Niektóre przepisy krajowe i lokalne mogą ograniczać dozwolone opcje instalacji. Należy przestrzegać obowiązujących w danej lokalizacji zasad i przepisów.*

Osprzęt

Elastyczne węże przyłączeniowe

Gwarantują bezpieczny transport wody pitnej. Dzięki swojej solidnej konstrukcji, wyjątkowej elastyczności i odporności na zginanie nadają się zarówno do zimnej, jak i gorącej wody.



Filtr wlotowy

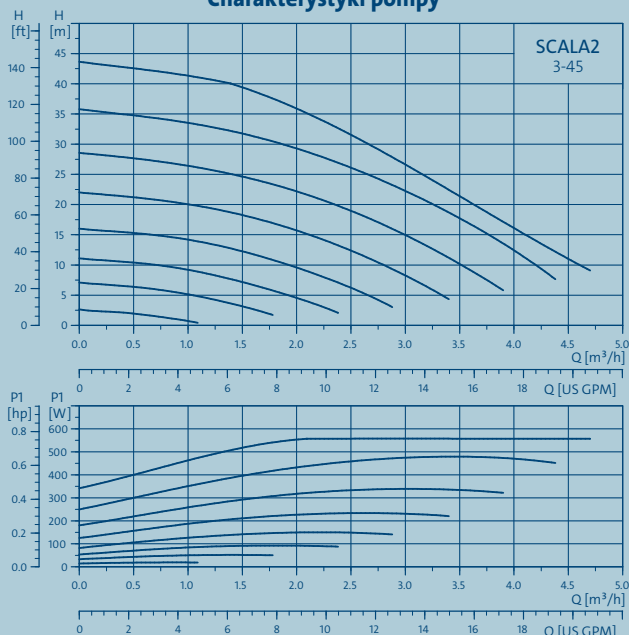
Zapobiega przedostawaniu się do pompy cząstek mogących uszkodzić jej elementy. Przyłącze Rp 1" i NPT1.



Dodatkowe informacje można znaleźć na stronie Grundfos.pl



Charakterystyki pompy



Dane techniczne

SCALA2

| | |
|-----------------------------|--|
| Poziom hałas | 44 dB(A) |
| Maks. temperatura otoczenia | 55°C |
| Maks. temperatura cieczy | 45°C |
| Maks. ciśnienie w układzie | 10 bar |
| Maks. ciśnienie wlotowe | 6 bar |
| Maks. wysokość podnoszenia | 45 m |
| Stopień ochrony | IP – X4D (montaż na zewnątrz) |
| Kondygnacje | Maks. 3 |
| Punkty poboru | Maks. 8 |
| Pobór mocy P1 | 550 W |
| Moc znamionowa P2 | 450 W |
| Wymiary | Wys: 302 mm Dł: 403 mm Szer: 193 mm |
| Masa | 10 kg |
| Dopuszczenia do wody pitnej | Atest PZH, WRAS, ACS, NSF, AWQC, Kiwa tech, UBA, UL |

GRUNDFOS POMPY SP. Z O. O.
ul. Klonowa 23, Baranowo
62-081 Przeźmierowo, Polska
Tel: (+48) 61 650 13 00
www.grundfos.pl

GRUNDFOS