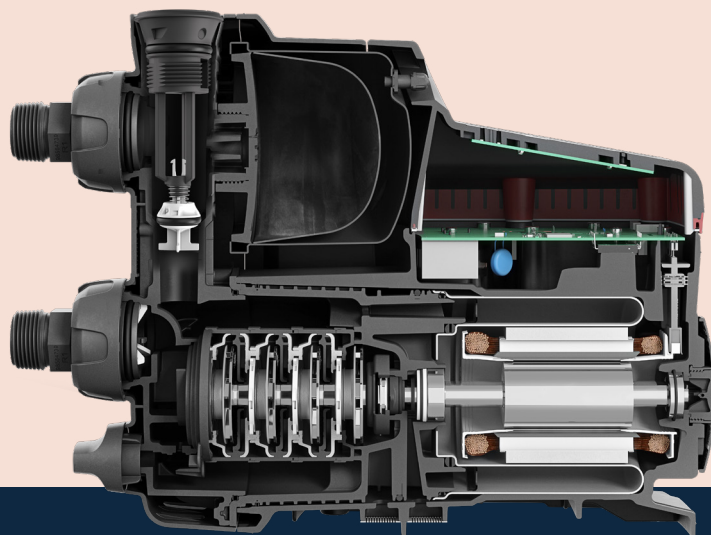


SCALA2

Повишаване на налягането. Както никога досега.

С новото поколение **SCALA2** откриваме новата ера на интегрирани бустерни решения с новаторска технология за постоянно налягане на водата, нисък шум и енергийна ефективност.

Иновативно решение „всичко в едно“ за повишаване на налягането, проектирано да гарантира по-надеждна работа в домове и апартаменти.



Преимущества за вас



Лесно инсталиране

Готовност за инсталиране без инструменти веднага след разпаковането с удобен за потребителя ИЧМ за бърза настройка.



Лесен избор

Само с един вариант на продукта и типоразмер за всички битови приложения – лесно е винаги да държите една бройка в микробуса или в склада на фирмата.



Компактна бустерна помпа тип „всичко в едно“ Напълно интегрираният усилвател на налягането на водата в компактна и здрава конструкция свежда до минимум ограниченията за пространство.



Поддръжка за продукта

Grundfos осигурява силна поддръжка за продукта, за да осигури да получите пълно познаване на новата SCALA2. Нашата поддръжка включва онлайн видеоклипове за инсталиране и обучение, заедно с изчерпателна техническа документация.

Ползи за собственици на жилища



Постоянно налягане на водата в до 8 точки на потребление

С вградени средства за управление и честотно задвижван двигател помпата осигурява идеално налягане на водата до всички кранове, като автоматично се настройва към изискванията на клиентите ви.



Най-тихата работа на пазара

Използвайки най-съвременна технология, новата SCALA2 е един от най-тихите усилватели на налягане в света. Работейки при ниво на шума от едва 44 dB(A) (еквивалентно на нивото на шума на тиха съдомиялна машина), всеки член на семейството ще се радва денонощно на тишина и спокойствие.



Енергийна ефективност от световна класа

Оборудвана с подобрена хидравлика, двигател с постоянни магнити и управление на скоростта, SCALA2 превъзхожда множеството други битови усилватели на налягане на водата на пазара. Това гарантира, че собствениците на жилища могат да оптимизират потреблението и да спестят енергия и разходи.

Бустерна помпа за всички видове инсталации

SCALA2 използва новаторска технология за интегриране на основните компоненти за повишаване на налягането в един компактен корпус. Други ключови характеристики я правят универсална за различни инсталации:

Градска водопроводна мрежа*

Двигателят с променлива скорост, съчетан с интелигентно управление, ще осигурява оптимално налягане на водата от всички кранове, независимо от колебанията на входното налягане, и е с номинал PN 10.

Резервоар или плитък кладенец

Самозасмукването, функцията за обезвъздушаване и защитата срещу работа на сухо гарантират устойчиво водоснабдяване от плитку кладенци или подземни резервоари. Може да подкачва вода от до 8 m дълбочина.

Резервоар на покрива

Помпата осигурява прецизно управление и регулиране на работната точка за оптимално налягане на водата при усилване на налягането от резервоар. Класът IPx4D позволява монтаж както в помещения, така и на открито.

** Забележка: Някои национални разпоредби може да наложат ограничения за инсталацията. Моля, непременно спазвайте местните правила и разпоредби.*

Акcesoари

Гъвкави маркучи

Осигурява безопасен и ненарушен пренос на питейна вода в битови и търговски условия. Одобрена е от WRAS за топла и за студена вода със здрава конструкция, изключителна гъвкавост и устойчивост на механични въздействия.



Филтър на входа

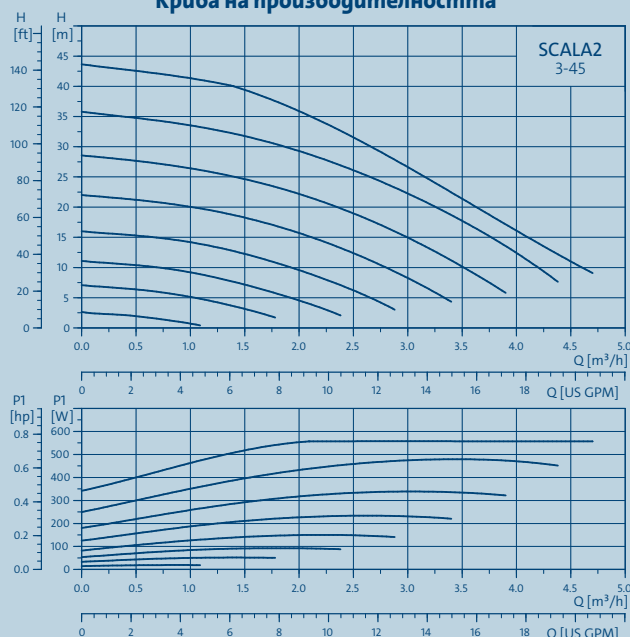
Предотвратява достигането на вредни частици до системата. Съединения Rp 1" и NPT1.



Научете повече и вижте
всички подробности
в [Grundfos.com](https://www.Grundfos.com)



Крива на производителността



Технически подробности

SCALA2

Шум	44 dB(A)
Макс. околна температура	55°C (131°F)
Макс. температура на течността	45°C (113°F)
Макс. налягане в системата	10 bar (145 psi)
Макс. входно налягане	6 bar (87 psi)
Макс. напор	45 m (147 ft)
Клас по IP	IPx4D (монтаж на открито)
Етажи	Макс. 3
Точки на потребление	Макс. 8
Входна мощност P1	550 W
Номинална мощност P2	450 W
Размери	H: 302 mm (11,9 инча) L: 403 mm (15,9 инча) W: 193 mm (7,6 инча)
Тегло	10 kg (21,3 lb)
Одобрения за питейна вода	WRAS, ACS, NSF, AWQC, Kiwa tech, UBA, UL