

SCALA2

Paineenkorotukseen. Vailla vertaistaan!

Uusi SCALA2-sukupolvi vie integroidut paineenkorotusratkaisut uudelle aikakaudelle tasaisen vedenpaineen, hiljaisen käyntiäänän ja energiatehokkuuden varmistavien uraauurtavien teknologioiden ansiosta.

Innovatiivinen all-in-one-paineenkorotusratkaisu toimii luotettavasti kotitalouksien ja vapaa-ajan asuntojen käytössä.



Edut asentajille



Helppo asennus

Heti valmis asennettavaksi ja käyttöönotettavaksi ilman työkaluja käyttäjystävällisen HMI-paneelin avulla.



Valinnan helppous

Koska SCALA2-vesiautomaatti on saatavilla vain yksi malli ja kokovaihtoehto kaikkiin kotitalouksien käyttökohteisiin, tuotetta on helppo pitää jatkuvasti saatavilla asiakkaiden kiireisiäkkin tarpeita varten.



Kompakti all-in-one-vesiautomaatti

Täysin integroitu, kompakti ja kestävä paineenkorotusratkaisu pieneenkin tilaan.



Tuotetuki

Grundfos tarjoaa monipuolista tuotetukea, jotta uuden SCALA2-pumpun asennus sujuu vaivattomasti. Tukumme sisältää asennus- ja koulutusvideoita sekä kattavia teknisiä dokumentteja, jotka ovat kaikki saatavilla verkossa.

Edut asukkaille



Tasainen vedenpaine jopa kahdeksassa vesipisteessä

Integroitujen ohjaustoimintojen ja taajuusmuuttajalla toimivan moottorin ansiosta pumppu tuottaa optimaalisen vedenpaineen kaikkiin vesipisteisiin säätäen toimintoja automaattisesti tarpeen mukaan.



Markkinoiden hiljaisin käyntiääni

Huippuluokan teknologia takaa, että uusi SCALA2 on yksi maailman hiljaisimmista vesiautomaateista. Käyntiääni on vain 44 dB(A) (vastaa hiljaisen astianpesukoneen käyntiääntä), joten asuinmukavuus on taattu kaikkina vuorokaudenaikoina.



Erinomainen energiatehokkuus

Entistä paremmalla hydraulikalla, kestomagneettimoottorilla ja nopeussäädöllä varustettu SCALA2 päihittää monet muut kotitalouksien käyttöön suunnitellut paineenkorotusratkaisut. SCALA2:n avulla asukkaat voivat optimoida kulutuksen sekä säästää energiaa ja rahaa.

Paineenkorotuspumppu kaikkiin kohteisiin

SCALA2:n uraauurtavan teknologian ansiosta kaikki paineenkorotuksen tärkeimmät komponentit on integroitu yhteen kompaktiin ratkaisuun. Pumppu sisältää myös muita tärkeitä ominaisuuksia, joiden ansiosta se soveltuu moniin eri käyttökohteisiin:

Päävedensyöttö*

Nopeussäädetyin moottorin ja älykkäiden säätimien ansiosta vedenpaine on optimaalinen kaikissa vesipisteissä riippumatta tuloputken paineenvaihteluista. Luokituksena PN 10.

Säiliö tai matala kaivo

Itseimevässä pumppussa on ilmaustoiminto ja kuivakäyntisuoja, joten vettä voidaan syöttää tasaisesti myös matalista kaivoista tai maanalaisista säiliöistä. Pumpun nostokorkeus on jopa 8 metriä.

Kattosäiliö

Pumppua voidaan ohjata ja sen asetus piste voidaan säätää tarkasti, mikä auttaa varmistamaan optimaalisen vedenpaineen säiliöstä pumpattaessa. Pumpun IPx4D-luokitus mahdollistaa asennuksen sekä sisälle että ulos.

** Huomautus: Joissakin maissa saattaa olla asennusta rajoittavia määräyksiä. Noudata aina paikallisia ohjeita ja määräyksiä.*



Lisävarusteet

Joustavat letkut

Joustavien letkujen avulla käyttövesi voidaan siirtää turvallisesti ja puhtaasti. Kestävän rakenteen, taipuisuuden ja litistymisuojan ansiosta letkut on WRAS-hyväksytty sekä kuumalle että kylmälle vedelle.

Tuotenumero 9989 1639

LVI-numero 4772066



Tulosuodatin

Estää haitallisten hiukkasten pääsyn järjestelmään. Liitäntä Rp 1".

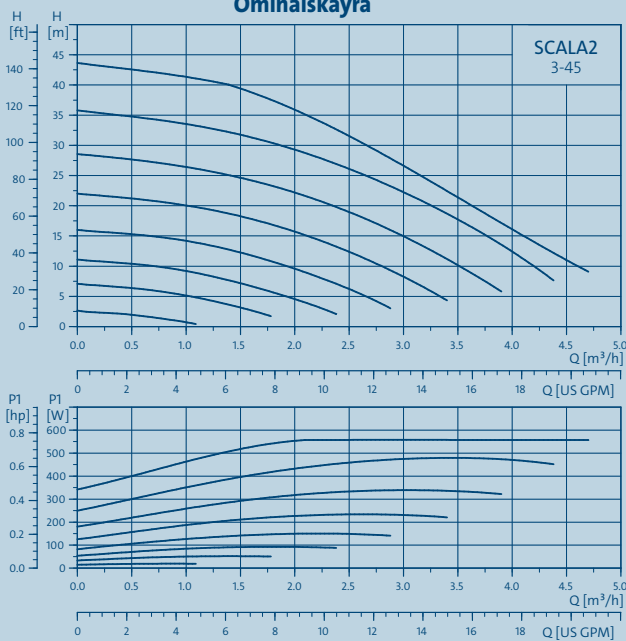
Tuotenumero 9972 5183

LVI-numero 4772048



Lue lisää ja tutustu yksityiskohtiin sivustolla grundfos.fi

Ominaiskäyrä



Tekniset tiedot

SCALA2

Tuotenumero	9301 3252
LVI-numero	4732548
Melutaso	44 dB(A)
Suurin ympäristön lämpötila	55 °C
Suurin nesteen lämpötila	45 °C
Järjestelmän enimmäispaine	10 bar (145 psi)
Suurin esipaine	6 bar (87 psi)
Suurin nostokorkeus	45 m
IP-luokitus	X4D (ulkoasennus)
Kerrokset	Enintään 3
Vesipisteet	Enintään 8
Ottoteho P1	550 W
Nimellisteho P2	450 W
Mitat	K: 302 mm P: 403 mm L: 193 mm
Paino	10 kg
Hyväksynnät juomavedelle	WRAS, ACS, NSF, AWQC, Kiwa tech, UBA, UL