

GRUNDFOS SCALA1

MEGBÍZHATÓ VÍZELLÁTÁS BÁRHOL, BÁRMIKOR

A Grundfos SCALA1 egy kompakt nyomásfokozó, nagy hatékonyságú motorral és hidraulikával, amely alacsony zajszintű működés mellett megbízható vízellátást biztosít családi házakban és kisebb kereskedelmi épületekben is. A beépített Bluetooth kommunikáció révén teljes mértékben irányíthatja a szivattyút a Grundfos GO REMOTE segítségével, az iker szivattyú működtetéséhez is.

Ez azt jelenti, hogy a telepítés és az üzembe helyezés még soha nem volt ilyen egyszerű. A Grundfos GO REMOTE alkalmazás lehetővé teszi a hibajelzés állapotának megtekintését és a szivattyú egyszerű diagnosztikáját. Jelentéseket készíthet és emailben elküldheti a helyszínről.



NYOMÁSFOKOZÁS, VEZÉRLÉS ÉS VÍZELLÁTÁS KÖNNYEDÉN

KOMPAKT BERENDEZÉS

A szivattyú, a motor tartály, nyomás- és áramlás érzékelő, szárazonfutás elleni védelem, vezérlés és visszacsapó szelep egy berendezésben garantálja az optimális nyomásfokozást és intelligens vezérlést.

TELEPÍTÉS ÉS ÜZEMBE HELYEZÉS

A SCALA1 telepítését gyorsan el lehet végezni. Csatlakoztassa a szivattyúhoz a csöveket, majd töltsen fel vízzel a szivattyú házat. Ezek után csatlakoztassa az elektromos hálózathoz.

A szivattyú beállítását a mobil készüléken keresztül, a Grundfos GO Remote alkalmazás segítségével elvégezheti. Az összetettebb beállításokhoz használhatja a Grundfos GO REMOTE alkalmazást, ahol lépésről-lépésre segítségére lesz a szoftver.

BEÉPÍTETT BLUETOOTH KOMMUNIKÁCIÓ

A beépített kétirányú kommunikációs rendszer csatlakozik az intuitív Grundfos GO REMOTE alkalmazáshoz, amely lehetővé teszi a SCALA1 ellenőrzését, hibaelhárítását és vezérlését az okostelefonjáról. A Grundfos GO REMOTE alkalmazást bármilyen eszközre letöltheti, iOS vagy Android operációs rendszerrel.

EGYSZERŰ IKERSZIVATTYÚS MŰKÖDÉS

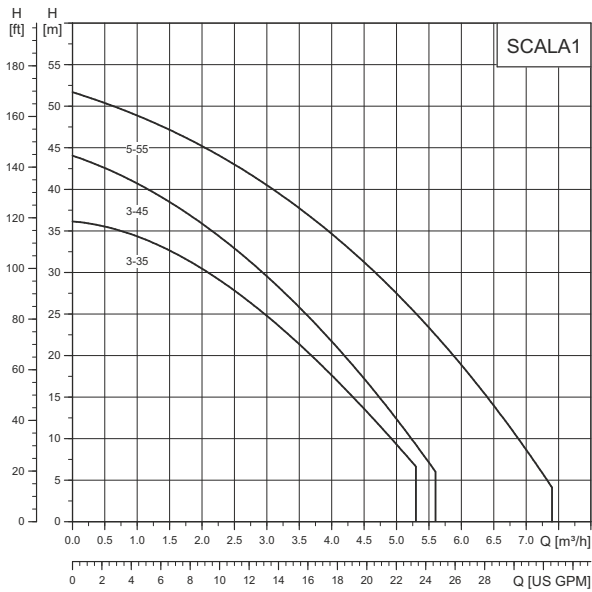
A beépített ikerszivattyús vezérlés lehetővé teszi két szivattyú csatlakoztatását közös szivattyú vezérléssel akár üzemi/segéd, vagy üzemi/tartalék módban. Az online konfigurálás könnyen elvégezhető a Grundfos GO REMOTE alkalmazás segítségével.

HÁROM VÁLTOZAT MINDEN NYOMÁSFOKOZÁSI FELADATRA

A SCALA1 nyomásfokozó szivattyú használható családi házak föld alatti tartályaiból való vízellátásra. Ideális sekély kutakból (kevesebb mint 8m) való vízellátásra, vagy a vezetékes víz nyomásfokozására.

NYOMÁSFOKOZÁS CSALÁDI HÁZAKBAN:

- csapok, zuhanyzók
- kert locsolás



A SCALA1 TÖKÉLETES NYOMÁSFOKOZÓ SZIVATTYÚ KISEBB KERESKEDELMI ÉPÜLTEKBN IS, PÉLDÁUL:

- melegházak
- öntözés
- autósók
- üzletek nagyobb vízigényű helységeiben

Ha nagyobb térfogatáramra van szükség, akkor ez könnyen megvalósítható az ikerszivattyús kialakítással (rendelkezésre álló tartozékok: alaplemez, kábel, bemeneti és kimeneti csatlakozók). Ezek után a Grundfos GO REMOTE applikáció használatával követheti az online konfigurációt.



	SCALA1 3-35	SCALA1 3-45	SCALA1 5-55
Maximális környezeti hőmérséklet	55 °C		
Maximális közeg hőmérséklet	45 °C		
Maximális rendszernyomás	8 bar		
Max. hozzáfolyási nyomás	4 bar	3 bar	2 bar
Max. emelőmagasság	36 m	44 m	52 m
Névleges emelőmagasság	20 m	25 m	25 m
Névleges térfogatáram	3.7 m³/h	3.6 m³/h	5.3 m³/h
IP besorolás	X4D (kültéren is használható)		
Szivattyúzott folyadék	Tiszta víz		
Zajszint	< 55 dB(A)		
Nettó tömeg	11.5 kg	12.0 kg	14.0 kg
Szívóképesség	max 8 m		
Okostelefon által beállítható naptár funkció			
Külső digitális bemenet egyes és iker üzemmódban			
Forgassa el a gombot, 3 különféle mód közül választhat			

Bővebb információ: www.grundfos.hu