

Submersible Pressure Pump D-SUB

TALLAS
POWERED BY DAB

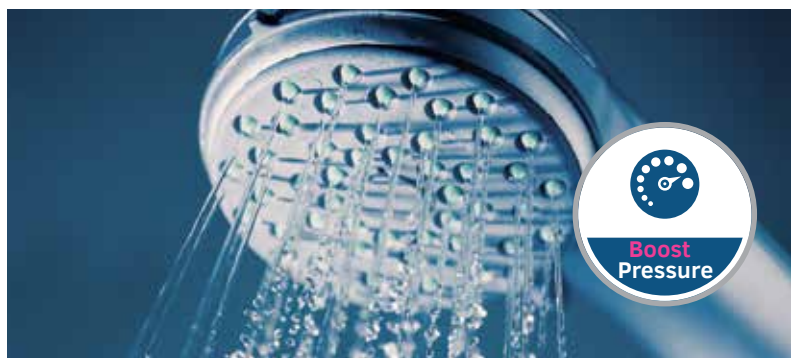


THESE PUMPS
RESPECT THE ENVIRONMENT

- Compact
- Auto on/off Float Switch
- Overheating Protection
- Stainless Steel Filter
- 🇮🇹 Designed in Italy



	Q _{MAX} (l/min)	H _{MAX} (m)	P ₁ (W)
D-SUB 60/3	95	36	900
D-SUB 60/4	95	48	1.100



Submersible Pressure Pump D-SUB

- Compact
- Auto on/off Float Switch
- Overheating Protection
- Stainless Steel Filter
- 🇮🇹 Designed in Italy



**Adjustable
Float**



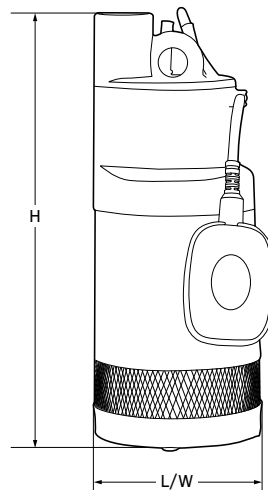
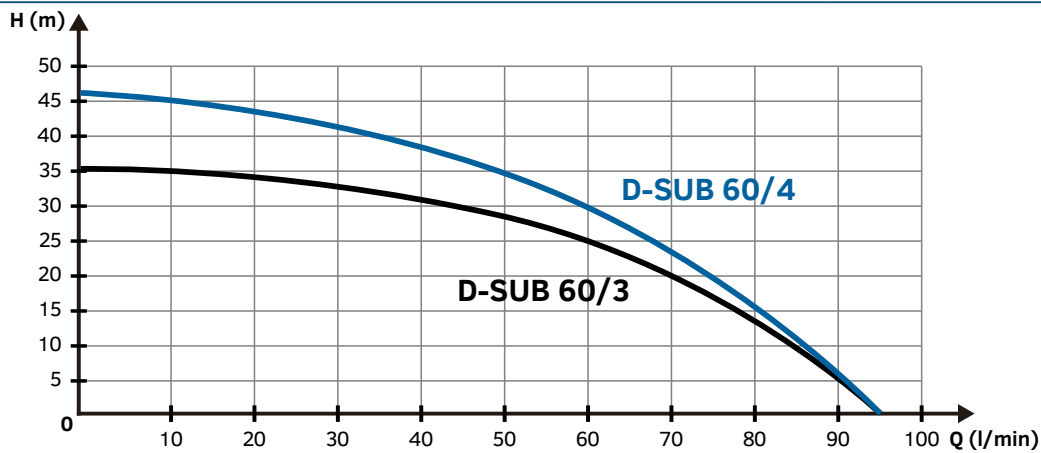
**Stainless Steel
Filter**

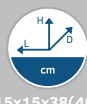
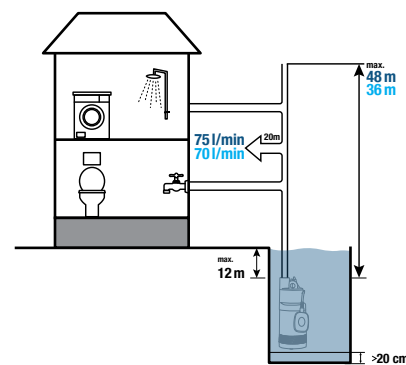


Float



Model	D-SUB 60/3	D-SUB 60/4	
Electrical data	P1 Power consumption [W]	900	1.100
	P2 Pump consumption [W]	650	750
	Voltage [V]	1 ~ 220-240 AC	1 ~ 220-240 AC
	Frequency [Hz]	50	50
	Current [A]	3.8	4.8
	Capacitor μ F	12.5	12.5
	Capacitor Vc	450	450
	Rated speed [1/min]	2.850	2.850
Hydraulic data	Flow rate max. [l/min]	95	95
	Max. Pressure [Bar]	3.6	4.6
	Max. Head [m]	36	46
	Max. working pressure [bar]	6	6
	Max depth of immersion [m]	12	12
	MIN Submersion depth [cm]	12	12
	Length of Power Cable [m]	15	15
Range of use/materials	Cable	H07 RNF	H07 RNF
	Pump International protection	IPX8	IPX8
	Insulation Class	F	F
	Liquid range Temperature [°C]	0 °C / +35 °C	0 °C / +35 °C
	Dimension of particles [mm]	1	1
	Max. Ambient Temperature [°C]	+40 °C	+40 °C
	L x W x H [mm]	150 x 150 x 400	150 x 150 x 400
Dimensions / weight	DNA GAS	1" F	1" F
	DNM GAS	1" F	1" F
	Box Dimensions l x w x h [cm]	20,5 x 24,5 x 47,5	20,5 x 24,5 x 47,5
	Net/Gross Weight [kg]	8.7/10	9/10.2
	Quantity for pallet [no.]	40	40





- GB** Powerful multistage submersible pump ideal for rainwater systems, operating sprinklers, pumping water from cisterns, tanks and other applications that require high pressure. Anti-corrosive and dust proof materials, overload protection, wear resistant shaft, anti-debris stainless steel strainer, excellent cooling of the motor allowing the pump to run even if partially submerged, automatic start/stop function with floating switch. Supplied with non-return valve and 4-step fitting.
- IT** Potente pompa sommergibile multistadio. Ideale per sistemi di raccolta acqua piovana e reti di irrigazione, pompaggio acqua da cisterne, vasche, stagni e altre applicazioni che richiedono alta pressione. Le principali caratteristiche includono materiali anticorrosivi e resistenti alla polvere, protezione da sovraccarico, elevata resistenza anti-usura dell'albero, filtro anti-detriti in acciaio inossidabile, eccellenti proprietà di raffreddamento del motore che permette alla pompa di funzionare anche quando parzialmente sommersa e inoltre funzionamento on/off automatico con galleggianti. Fornita con valvola di non ritorno e raccordo a 4 livelli.
- DE** Leistungsstarke mehrstufige Tauchdruckpumpe. Ideal für Regenwassersysteme, Sprinkleranlagen, Pumpen von Wasser aus Zisternen, Tanks, Teichen und anderen Anwendungen, die hohen Druck erfordern. Weitere Eigenschaften: Korrosionsschutz, Überlastschutz, verschleißfeste Welle und Anti-Schmutz Sieb aus Edelstahl. Die exzellenten Eigenschaften der Motorkühlung ermöglichen auch den Betrieb bei nicht ganz eingetauchter Pumpe. Automatische Start / Stop-Funktion mit Schwimmerschalter. Inklusive Rückschlagventil und 4-Stufen Schlauchanschlussstück.
- FR** Hydrophore immergé puissante multicellulaire. Idéale pour une utilisation dans les systèmes d'eau de pluie, arroseurs, pomper l'eau des citernes, réservoirs et pour les applications nécessitant une haute pression. Composé de matériaux anti-corrosion, avec protection contre la surcharge, axe résistant à l'usure, crépine en acier inoxydable anti-débris. Excellent refroidissement du moteur permettant à la pompe de fonctionner en continu, même en immersion partielle. Fonction de démarrage / arrêt automatique avec interrupteur à flotteur. Livré avec clapet anti-retour et raccord 4 voies.
- ES** Potente bomba sumergible multietapa. Ideal para sistemas de reutilización del agua de lluvia, aspersores, bombeo de agua de cisternas, tanques, estanques y otras aplicaciones que requieren alta presión. Las características incluyen materiales anti-corrosión y a prueba de polvo, protección contra sobrecarga, eje resistente al desgaste, filtro de acero inoxidable anti-partículas, excelente refrigeración del motor que permite el funcionamiento de la bomba incluso parcialmente sumergida y arranque/paro automáticos mediante flotador. Se suministra de serie con válvula de retención y racor de 4 niveles.
- BG** Мощна потопляема многостепенна помпа. Идеална за системи за събиране на дъждовна вода и напоителни системи, използване на вода от цистерни, басейни, водохранилища и други приложения, които изискват високо налягане. Основните характеристики са следните: за производството на помпите са използвани анти корозионни и устойчиви на прах материали, разполагат със защита от претоварване, отличават се с висока устойчивост на износване на вала, филтър за отстраняване на остатъци е изработен от нерждаема стомана, отлично охлаждане на мотора, което позволява помпата да работи дори, когато е частично потопена, предвидена е и функция за автоматично включване/ изключване с поплавъчен прекъсвач. Доставка се с възвратни клапан с 4-степенен фитинг.
- CZ** Výkonné víceetapové ponorné čerpadlo. Vhodné pro systémy sběru dešťové vody a pro zavlažovací sítě, čerpání vody z cistern, nádrží, vodních nádrží, a pro další aplikace, které vyžadují vysoký tlak. Mezi jeho hlavní vlastnosti patří antikorozní materiály odolné vůči prachu; ochrana proti přetížení; vysoká odolnost hřídele proti opotřebení; filtr z nerez oceli chránící před nečistotami; vynikající chladič vlastnosti motoru, které umožňují provoz čerpadla i při částečném ponoření a rovněž automatické fungování on/off s plovákem. Je dodáváno se zpětným ventilem a čtyřúrovňovým přípojkem.
- DK** Kraftig flertrinns-dyrpumpe. Ideel til systemer til opsamling af regnvand og vandingsystemer, pumping af vand fra tanke, kar, damme, og andre anvendelsesområder, som kræver højt tryk. De væsentligste karakteristika inkluderer rust- og støvbeskyttede materialer, overbelastningssikring, slidforstærket aksel, filter af rustfrit stål til beskyttelse mod planterester, onestående køleegenskaber for motoren, som gør det muligt at benytte pumpen, selv når den er delvist nedsænket, samt automatisk on/off funktion med flyder. Leveres med tilbageslagsventil og 4-vejs kobling.
- GR** Ισχυρή βυθίζομενη αντίλα μαλλιών σταθίων. Ιδανική για συστήματα βρόχινου νερού, λειτουργία ψεκαστήρων, άντληση νερού από στέρνες, δεξαμενές, λιμνοθάλασσες και άλλες εφαρμογές που απαιτούν υψηλή πίεση. Τα χαρακτηριστικά της περιλαμβάνουν αντιδιαβρωτικά και ανθεκτικά στη σκόνη υλικά, προστασία υπερφόρτωσης, άριστα ανθεκτικό στη φθορά, ανεξάρτητο φίλτρο ανθεκτικό σε θραύσματα, κινητήρα με εξαιρετικές ιδιότητες ψύξης που επιτρέπει τη λειτουργία της αντλίας ακόμα και όταν είναι μερικώς βυθισμένη, καλώδι και λειτουργία αυτόματης έναρξης/παύσης με διακόπτη με πλωτήρα. Παρέχεται με αντιστροφή βολής και ελάτρωμα εφαρμογής 4 σταθίων.
- EE** Võimas mitmeastmelise veevaluone pump. Ideaalne vilmaveeülestamiseks, vihmumitte kasutamiseks, vee pumpamiseks toadist, mahutitest, tiikidest ja ning muudeks rakendusteks, mille jaoks on vaja kõrgsurvet. See sisaldab korrosioonivastaseid ja vooli-kindlaid materiale, üleküllumuskaitset, veekindlat võlli, prõgi kinnipidavat roosteabast terasest sõela, suurepäraseid mootori jahutusomadusi, mis võimaldavad pumbal töötada isegi siis, kui see on osaliselt vee all, ning automaatselt ujuvliitliga käivituse- ja seisamisfunktsiooni. Varustatud tagasilöögiklapi ja neljastmelise liitmikuaga.
- FI** Tehokas monivaiheinen uropumppu ihanteellinen sadeveden keräysjärjestelmään ja kasteluverkkoihin, veden pumpaamiseen säiliöistä, altaista, lammitista ja sekä muihin korkeaa painetta vaativiin käyttötapoihin. Tärkeimpiä ominaisuuksia ovat korroosion- ja pölynkestävät materiaalit, ylikuumasuoja, akselin erittäin suuri kulumiskestävyys, ruostumatonta teräksestä valmistettu likasuodatin, moottorin erinomaiset jäähdytysominaisuudet, joiden ansiosta pumpunpu vainaan käyttää myös osittain upotettuna, sekä automaattinen on/off-toiminto uimurilla. Varustettu takaiskuventtiilillä ja 4-tiellitimellä.
- HR** Višestupanjaska potopnja pumpa idealna za sustave za skupljanje kišnice i mreže za navodnjavanje, te za crpljenje vode iz cisterni, korita, bara i za ostale primjene gdje je potreban visoki tlak. Glavne karakteristike su materijal otporan na rđanje i prašinu, zaštita od preopterećenja, veliki stupanj otpornosti osovine na habanje, filter za sprečavanje skupljanja otpadaka izrađen od nerđajućeg čelika, izvrsno svojstvo hlađenja motora zahvaljujući kojem pumpa može da radi čak i onda kad je djelomično potopljena, a moguć je i automatski on/off rad s plovkom. Isporučuje se s nepovratnim ventilom i 4-putnim priključkom.
- HU** Nagyteljesítményű, többfokozatos merülő szivattyú. Ideális és óntözőrendszerekhez, vízigyűjtők, medencék, kútak és egyéb olyan helyekről való szivattyúzáshoz, amelyek magas nyomást igényelnek. A főbb jellemzők közé tartoznak a korrózióálló és pornak ellenálló anyagok, a túlterhelés elleni védelem, a tengelykopásos szembem magas ellenállás, hulladékok elleni szűrő rozsdamentes acélból, a motor kiváló hűtési jellemzői, amely lehetővé teszi, hogy a szivattyú részleges merülés mellett is működjön, valamint az automata on/off működés úszóval. Visszacsapó szeleppel és 4 szintes csatlakozóelemmel szállítva.
- LT** Galingas daugiapakopis panardinamasis siurblys. Puikiai tinka lietaus vandens sistemoms, laistymo purkavams, vandeniu pumpuoti iš bakų, rezervuarų, tvenkinų, ir kitiems tikslams, kai reikalingas aukštas slėgis. Ypatybės: antikorozišnis ir dulkiams nepalaidžiusis medžiagos, apsauga nuo perkrovnos, dilimi atsparus velenas, nuo šiukšlių apsaugantis filtrai iš nerūdijančio plieno, puikus vėšinimo sūšinimas (siurblysi gali dirbti netgi iš dalies panardinantis) ir automatinio paleidimo bei išjungimo funkcija su plūdiniu jungikliu. Tiekiamas su atbuliniu vožtuvu ir keturegiu priėdu.
- LV** Jaudīgais daudzpakāpju iegremdējams sūknis. Tas ir ideāls lietus ūdens savākšanas sistēmām un izsmidzināšanas tīkliem, ūdens sūkšanai no cisternām, tvertnēm, diķiem, kā arī cita veida pietiltojumiem, kas pieprasa augstu spiedienu. Galvenās īpašības ietver pretkorozijas materiālus, kā arī materiālus, kas ir noturīgi pret putekļiem, aizsardzību pret pārslodzi, vārpstas augstu pretīlotības izturību, nerūsējošā tērauda filtru pret cietvielām, lieliskās dzinēja dzēsēšanas īpašības, kas ļauj sūknim darboties arī tad, kad tas ir daļēji iegremdēts, kā arī automātisku on/off darbošanos ar plūdinu. Tas ir aprīkots ar pretvārstu un savienojumu ar 4 līmeņiem.
- NL** Krachtige meertraps onderwaterhydrofoor. Ideaal in gebruik bij regenwatersystemen, tuinbesproeiing, het verpompen van water uit tanks, réservoirs en geschikt bij diverse toepassingen waar verhoogde druk nodig is. Samengesteld uit anti-corrosieve materialen, bescherming tegen overbelasting, slijtvaste as, anti-puim roestvrijstalen filter. Uitstekende motorkoeling waardoor de pomp blijft draaien, ook bij gedeeltelijke onderdompeling. Automatische start / stop-functie met vlotterschakelaar. Geleverd met terugslagklep in 4-weg-persnippel.
- NO** Kraftig flertrinns nedsenketpumpe. Ideell for regnvannsoppsamlings- og vanningsystemer, pumping av vann fra sisterner, beholdere, dammer, og andre applikasjoner som krever høyt trykk. De viktigste egenskapene inkluderer korrosjons- og stoffvaste materialer, overbelastningsikring, slitesterke aksler, filter av rustfritt stål til beskyttelse mot fremmedlegemer, utmerkede kjøleegenskaper for motoren, slik at pumpen også kan brukes når den er delvis nedsenket samt automatisk start/stopp med flottor. Leveres med tilbakeslavsventil og 4-veis kobling.
- PL** Zatapialna pompa z wirnikiem wielostopniowym wyposażona w silnik o dużej mocy. Idealna do pompowania wody deszczowej, zasycaczy ogrodowych, pompowania wody z cysterń, zbiorników, oczek wodnych, kopanych oraz do stosowania w innych aplikacjach które wymagają wysokiego ciśnienia. Zabudowana pompa zabezpieczona przed korozją. Wbudowane zabezpieczenie przeciążeniowe silnika. Wał napędowy pompy odporny na zużycie, sito ze stali nierdzewnej. Doskonałe chłodzenie silnika pozwala na pracę pompy nawet w sytuacji tylko częściowego zanurzenia. Automatyczna funkcja start/stop z wyłącznikiem pływakowym. Na wyposażeniu znajduje się zawór zwrotny oraz 4-stopniowe przyłącze.
- PT** Potente bomba submergível multietápica. Ideal para sistemas de recolha de água pluvial e redes de irrigação, bombagem de água de cisternas, tanques, lagos e para outras aplicações que necessitam de alta pressão. As principais características incluem materiais anticorrosivos e resistentes à poeira, proteção de sobrecarga, alta resistência antidesegaste do eixo, filtro em aço inoxidável contra detritos, excelentes propriedades de arrefecimento do motor que permitem à bomba funcionar mesmo quando parcialmente submersa e também o funcionamento on/off automático com flutuador. Fornecida com válvula de retenção e ligação de 4 níveis.
- RO** Pompă submersibilă puternică multistadio. Ideal pentru sisteme de colectare a apei pluviale și pentru rețele de irigație, pentru sisteme de pompare a apei din cisterne, rezervoare, bălți, și alte aplicări care au nevoie de o presiune mare. Caracteristicele cele mai importante sunt materialele anticorozive și rezistente la forțe, protecția la supraîncălzire, înaltă rezistență antiuzură a arborelui, filtru din oțel inoxidabil, veti tei șkelşyera për ftohen e motorit që e lejon pompën të funksionojë edhe kur është pjesërisht e zhytur në ujë e përveç kësjaj funksionim on/off automatik cu plutitor. Pompa este dotată cu supapă de non-retur și racorid cu 4 nivele.
- RU** Мощный многоступенчатый погружной насос. Идеально подходит для систем сбора дождевой воды, полива, откачки воды из цистерн, резервуаров, водоемов, и других емкостей, которые требуют высокого давления. Особенности: антикоррозионные материалы и защита от грязи; встроена защита от перегрузок; износостойкий вал; сетка из нержавеющей стали для защиты от попадания мусора в насос; система охлаждения, позволяющая насосу работать даже при незначительном погружении; автоматическое включение-выключение насоса с помощью пловка. Встроенный обратный клапан.
- SK** Výkonné viacetapové ponorné čerpadlo. Ideálne pre systémy zberu dažďovej vody a zavlažovacie siete, prečerpávanie vody z cistern, vání, rybníků, a na ďalšie použitia, ktoré si vyžadujú vysoký tlak. Hlavnými vlastnosťami tohto čerpadla sú: antikorozióne materiály odolné voči prachu; ochrana pred preťažením; vysoká odolnosť voči opotrebovaniu hriadeľa; filter proti nečistotám z antikorozívnej ocele; vynikajúce vlastnosti proti chladeniu motora, čo umožňuje chod čerpadla aj vtedy, keď je čiastočne ponorené a automatický chod on/off s plovákom. Čerpadlo je dodané spolu so spätným ventilom a 4-stupňovou prípojkou.
- SI** Zmojiljiva večstopenjska potopnja črpalka. Idealna za sisteme upravljanja z deževnice, brizgalke, črpanje vode iz cistern, rezervoarjev, ribnike in iz druga dela, ki zahtevajo visok pritisk. Funkcije vključujejo proti-korozijske in na prah odporne materiale, zaščito pred preobremenitvijo, gredi odporne proti obrabi, filter iz nerjavčevga jekla, ki preprečuje vhlajanje delcev in odlično hlajenje motorja, ki omogoča delovanje črpalke, tudi če je le-ta potopljena samo delno, in funkcija za samodejni start/stop s plovnikom stikalom. Priložena sta tudi nepovratni ventil in 4-fazni dodatki.
- AL** Pompë e fuqishme zhythëse multifazëshe. Ideale për sisteme të mbledhjes së ujit të shiut dhe të rrjetëve ujëtare, pompiu një nga cisterna, vasca, pellgje e aplikime të tjera që kërkojnë trynisi të lartë. Karakteristikat kryesore përfshijnë materiale antikorrozive e rezistente ndaj pluhurit, mbrojtje nga mbingarkesa, rezistençe të lartë kundër konsumit të boshit, filter kundër depositimeve me çelik inoksidabël, veti të shkëlqyera për ftohen e motorit që e lejon pompën të funksionojë edhe kur është pjesërisht e zhytur në ujë e përveç kësjaj funksionim on/off automatik me galexhant. Përmban valvul moskhtimi e pajisje bashkuese me 4 nivele.
- RS** Višestepena potopnja pumpa idealna za sisteme za skupljanje kišnice i mreže za navodnjavanje, kao i za pumpanje vode iz cisterni, korita, bara i za ostale primene gdje je potreban visoki pritisk. Glavne karakteristike su materijal otporan na rđanje i prašinu, zaštita od preopterećenja, veliki stepen otpornosti osovine na habanje, filter za sprečavanje skupljanja otpadaka izrađen od nerđajućeg čelika, odlično svojstvo hlađenja motora zahvaljujući kojem pumpa može da radi čak i onda kad je delimično potopljena, a moguć je i automatski on/off rad s plovkom. Isporučuje se s nepovratnim ventilom i 4-putnim fittingom.
- SE** Višestopena potopnja pumpa idealna za sisteme za skupljanje kišnice i mreže za navodnjavanje, kao i za pumpanje vode iz cisterni, korita, bara i za ostale primene gdje je potreban visoki pritisk. Glavne karakteristike su materijal otporan na rđanje i prašinu, zaštita od preopterećenja, veliki stepen otpornosti osovine na habanje, filter za sprečavanje skupljanja otpadaka izrađen od nerđajućeg čelika, izvrsno svojstvo hlađenja motora zahvaljujući kojem pumpa može da radi čak i onda kad je delimično potopljena, a moguć je i automatski on/off rad s plovkom. Isporučuje se s nepovratnim ventilom i 4-putnim fittingom.
- SV** Stark dränkrän flerstegspump. Idealisk för uppsamlingsystem för regnvatten och bevattningsnät, pumping av vatten från cisterner, tankar, dammar samt andra användningsområden som kräver högt tryck. Huvsuddnättecknen inkluderar antikorrosiva och dammtåliga material, överbelastningskydd, hög slitagebeständighet för axeln, smutsfilter av rostfritt stål, utmärkta kyllegenskaper för motorn som gör att pumpen fungerar även delvis nedsänkt och dessutom automatisk till-/frånslagsfunktion med flottor. Levereras med backventil och 4-vägs koppling.
- TR** Güçlü çok kademeli dalış pompa. Yağmur suyu toplama sistemleri ve sulama şebekeleri, tanklardan, havuz veya göletlerden su çekme ve yüksek basınç gerektiren diğer uygulamalar için idealdir. Koroziona karşı korunmuş ve toza dayanıklı materyaller, aşın yükü koruması, aşınmaya karşı yüksek deredece dayanıklı pompa mili, paslanmaz çelik piston kafesleri, pompanın kışmın damlı durumdakden de çalşmasına olanak sağlayan mükemmel motor soğutma kapasitesi ve ayrıca flaflı otomatik açık/kapalı çalşımı en önemli özellikleridir arasında bulunmaktadı. Çek valf ve 4 kademeli fitting ile donatılmıştır.
- UA** Потужний багатоступенчатий занурювальний насос. Підходить для систем збору дощової води, систем поливу, забірного води з різноманітних ємностей та інших застосувань, де потрібне підвищення тиску. Насос вироблений із антикорозійних матеріалів, має захист від перевантаження, нерухливу решітку від попадання мусу та відмінну охолоджувальну здатність, яка дозволяє насосу працювати, навіть якщо він частково занурений. Має функцію автоматичного вмикання/вимкання за допомогою пловка. В комплекті є в наявності зворотний клапан та 4-ступеневий з'єднувач.

