VANDENS SIURBLIAI, UAB
Įmonės kodas 144708571
PVM kodas LT447085716
Girulių g. 24, Šiauliai
LT78138, Lietuva



DGE50/2/G50HA1BT5 TRG10 400V SIURBLYS - 638.88 €

Gamintojas

APRAŠYMAS:

„ZENIT DGE“ – E serijos panardinamųjų elektrinių nuotekų siurblių modelis su sūkurinio tipo (Vortex) darbo ratu. Siurblys skirtas buitinėms ir gyvenamųjų pastatų nuotekų sistemoms, biologiniams skysčiams bei užterštam vandeniui, kuriame gali būti kietųjų dalelių. Vortex tipo darbo ratas leidžia pumpuoti užterštus skysčius, o hidraulinės dalies konstrukcija padeda sumažinti darbo rato užsikimšimo riziką. Siurblio korpusas, hidraulinė dalis ir darbo ratas pagaminti iš pilkojo ketaus EN-GJL 250. Konstrukcijoje naudojamas nerūdijančiojo plieno AISI 420 velenas, NBR tarpinės ir silicio karbido mechaninis veleno sandariklis su papildomu riebokšliniu sandarikliu. Horizontali G 2″

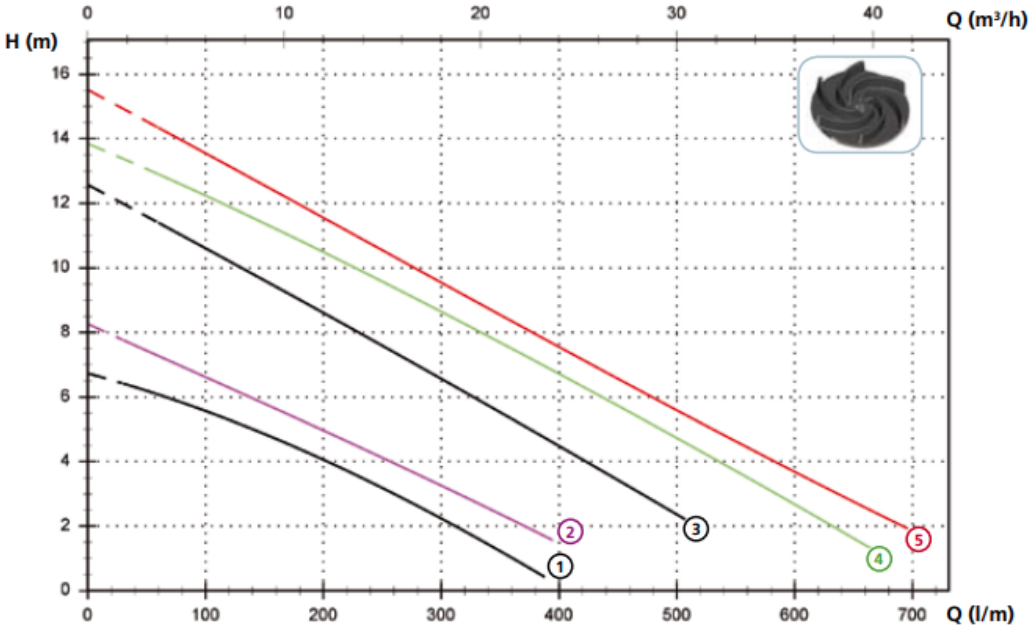
/ DN 50 išleidimo jungtis leidžia siurblį pritaikyti įvairioms nuotekų surinkimo sistemoms. Siurblyje integruotas sausas elektros variklis su šilumine apsauga. IP68 apsaugos laipsnis leidžia įrenginį eksploatuoti panardintą į skystį, laikantis gamintojo nurodytų eksploatavimo sąlygų. DGE 50/2/G50H A1BT5 skirtas stacionariam arba laisvam panardinamajam montavimui. Priklausomai nuo sistemos konstrukcijos, galima naudoti srieginę arba flanšinę jungtį. **Pritaikymas** - Buitinių ir gyvenamųjų pastatų nuotekų siurblinėms - Užteršto vandens ir biologinių skysčių pumpavimui - Nuotekų surinkimo šuliniams - Rūsių, garažų ir kitų patalpų užliejimo atvejais vandeniui išpumpuoti, kai skystis atitinka siurblio eksploatavimo reikalavimus - Stacionarioms arba laikinoms panardinamosioms sistemoms

Techninės specifikacijos

Pagrindiniai parametrai Gamintojas ZENIT Serija E Hidraulinė serija DGE (Vortex) Modelis DGE 50/2/G50H A1BT5 Gamintojo prekės kodas 1124.004 Siurblio tipas Panardinamasis elektrinis nuotekų siurblys Darbo rato tipas Vortex, sūkurinis Darbo rato medžiaga Pilkasis ketus EN-GJL 250 Montavimo padėtis Panardinamas, horizontalus išleidimas Maitinimas 400 V Fazės 3 Dažnis 50 Hz **Variklio duomenys** Nominali variklio galia P2 0,37 kW Nominali srovė 1,1 A Sukimosi greitis 2900 aps./min. Variklio polių skaičius 2 Paleidimo būdas Tiesioginis Izoliacijos klasė F Apsaugos laipsnis IP68 Variklio tipas Sausasis Variklio šiluminė apsauga Numatyta Variklio apsaugos relė Priklauso nuo komplektacijos **Hidrauliniai duomenys** Išleidimo jungtis G 2″ / DN 50 Laisvasis pralaidumas 35 mm pagal naujesnį oficialų katalogą Didžiausias debitas pagal pateiktą charakteristikų lentelę 21,6 m³/h ties maždaug 1 m kėlimo aukščiu Kėlimo aukštis ties 7,2 m³/h Apie 5,3 m Kėlimo aukštis ties 14,4 m³/h Apie 3,4 m Kėlimo aukštis ties 21,6 m³/h Apie 1,0 m **Konstrukcinės medžiagos** Variklio korpusas Pilkasis ketus EN-GJL 250 Hidraulinis korpusas Pilkasis ketus EN-GJL 250 Darbo ratas Pilkasis ketus EN-GJL 250 Velenas Nerūdijantysis plienas AISI 420 Tvirtinimo elementai Nerūdijantysis plienas A2-70 Tarpinės NBR Mechaninis sandariklis Silicio karbidas (SiC) Papildomas sandarinimas riebokšlinis sandariklis Paviršiaus danga Dviejų komponentų vandens pagrindo epoksidinė danga Vidutinis dangos storis 80 µm **Kabelis ir elektros įranga** Kabelio tipas H07RN-F Kabelio žymėjimas 4G1 Kabelio ilgis 10 m Šiluminė apsauga Numatyta Apsaugos relė Priklauso nuo elektrinės versijos Plūdė Tik jei įtraukta į konkrečią komplektaciją **Eksploatavimo sąlygos** Maksimali skysčio temperatūra 40 °C Trumpalaikė maksimali temperatūra Iki 90 °C, ne ilgiau kaip 3 min. pagal serijos aprašą Skysčio pH 6–14 Skysčio klampa 1 mm²/s Skysčio tankis 1 kg/dm³ Maksimalus panardinimo gylis iki 20 m Maksimalus paleidimų skaičius 30 per valandą pagal E serijos duomenų knygelę Triukšmo slėgio lygis Mažiau kaip 70 dB Eksploatavimo režimas Panardintas į skystį Gamintojas: Zenit

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m3/val)	23.4
Įtampa, V	400
Maks. kėlimo aukštis (m.)	6.7
Variklio galingumas (kW)	0.37



Données techniques

		V	Phases	P1 (kW)	P2 (kW)	A	Rpm	Start	Ø	Câble (*)	Passage ...
①	DGE 50/2/G50H A1BT/50	400	3	-	0.37	1.1	2900	Dir	G2" - DN50 PN10-16	B	40 mm