

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



## **NX6020.182 2.2 KW CONCERTOR SIURBLYS - 8058.6 €**

### **Gamintojas**

---



### **APRAŠYMAS:**

---

Flygt Concertor“ turi „Adaptive N®“ sparnuotės ratą, leidžiantį praeiti didelio skersmens kietosioms medžiagoms. Naudodamas specializuotą programinę įrangą, "Concertor" taip pat nustatys užsikimšimą ir reguliuos siurblio apskukas arba veiks atbuline eiga, kad išstumtų užsikimšimą. „Flygt Concertor“ yra pilnas sprendimas su integruotu stebėjimu ir valdymu, kuris "suvokia" savo aplinkos veikimo sąlygas ir pritaiko savo veikimą realiuoju laiku, kad suteiktų grįžtamąjį ryšį siurblinės operatoriams. "Flygt Concertor" perkelia nuotekų siurbimą į visiškai naują lygmenį ir pasižymi dideliu lankstumu. **PRODUKTO SAVYBĖS**

- Užsikimšimo aptikimas ir siurblio savaiminis išsivalymas
- IE4 variklio efektyvumas
- Nuolatinė galia

- Minkštas paleidimas
- Visada teisingas sparnuotės sukimasis
- Integruota variklio apsauga
- Flygt Concertor yra pirmoji pasaulyje visiškai integruota, išmani nuotekų siurbimo sistema

Naudodamas pažangias programinės įrangos funkcijas ir naujausią techninę įrangą, "Concertor" užtikrina siurbimą be užsikimšimo, energijos vartojimo efektyvumą ir prisitaikantį siurblio veikimą, kad atitiktų sistemos poreikius. **Patikimas, energiją taupantis siurbimas** „Flygt Concertor N“ yra be rūpesčių, energiją taupantis siurblys, skirtas įjungti/išjungti valdomoms siurblinėms, idealiai tinkantis tais atvejais, kai susiduriama su dideliu kietųjų dalelių kiekiu ir pasikartojančiomis užsikimšimo problemomis. Patentuota „Adaptive N®“ technologija leidžia pro ją prasiskverbti didelėms kietoms dalims, o specializuota programinė įranga užfiksuos užsikimšimą ir prireikus pakoreguos siurblio greitį ar kryptį, kad jį išstumtų. Tai užtikrina našumą be užsikimšimo ir ilgalaikį aukštą energijos vartojimo efektyvumą ir pašalina būtinybę iškviesti avarinę pagalbą norint atkurti veikimą. IE4 nuolatinio magneto variklis kartu su tokiomis funkcijomis kaip nuolatinė galia, minkštas paleidimas, variklio / tinklo apsauga ir teisingas sparnuotės sukimasis dar labiau pagerina efektyvumą, padidina siurblio sistemos patikimumą ir sumažina eksploataavimo išlaidas. Dėl lankstumo ir lengvo integravimo į esamas sistemas "Concertor N" yra protingas pasirinkimas keičiant siurblių. **Platus siurblio veikimo diapazonas** Platus siurblio veikimo diapazonas pašalina tikslaus darbo taško poreikį ir supaprastina siurblio pasirinkimą bei siurblio inventorių. **Keičiama sistema** Pasikeitus vandens valdymo poreikiams, "Concertor N" gali būti lengvai atnaujintas, kad būtų panaudoti proceso valdymo algoritmai. Prisijunkite prie savo procesų valdymo algoritmų per ryšio sąsają su "Concertor DP" arba pasinaudokite valdymo sprendimu iki galo su "Concertor XPC".

**SPECIFIKACIJOS** Variklis: sinchroninis (koncentruota apvija); Nuolatinio magneto rotorius Variklio efektyvumas: IE4 efektyvumas pagal IEC/TS 60034-30-2 Red. 1 Dažnis: 50, 60 Hz Įtampa / Nominali galia: 200-240 V / 3,0, 5,5 AG (2,2, 4,0 kW); 380-480 V / 3,0, 5,5, 7,5, 10,0 AG (2,2, 4,0, 5,5, 7,3 kW) Nominali aplinkos skysčio temperatūra: (40 ° C) Hidraulika: Prisitaikantis N darbo ratas Išmetimo dydžiai: 3", 4", 6 coliai (80, 100, 150 mm) Apsukų diapazonas 200-240 V: 500-3000 aps./min.; 380-480 V: 500-3600 aps./min Darbaračio medžiagų parinktys: Hard-Iron™; Duplex nerūdijantis plienas Sandarinimo sistema: Plug-in™ sandariklis su dvigubais mechaniniais sandarikliais; Active Seal™ funkcija Sandarinimo medžiagų parinktys: WCCR/WCCR; RSiC/WCCR Aušinimo sistema: Šilumos laidumo technologija be skysčių Montavimas: Nešiojamo šlapio šulinio įrengimas (P); Nešiojama laisvai stovinti instaliacija (S); Vertikaliai montuojamas, nuolatinis sauso šulinio įrengimas (T); arba Horizontaliai montuojamas, nuolatinis sauso šulinio įrengimas (Z) Jutikliai: Nuotėkio aptikimas statoriaus korpuse; Du nepriklausomi temperatūros jutikliai Kabelis: ekranuotas Flygt SUBCAB®, su integruotais valdymo laidais - 10, 16, 20, 31 m Patvirtinimai/sertifikatai: CE, FM, ATEX, IECEX, CSA, UKCA, UKEX Gamintojas: [XYLEM, FLYGT](#) Video:

[embed]https://youtu.be/kACoc0JdQ7M[/embed]

