

NORIA®

NORIA
český výrobce

Automatické elektronické sety a vodárny

Do studní, vrtů a nádrží



www.noria.cz

Automatické elektronické sety ANA4 S

Určeno pro menší objekty jako jsou chaty, chalupy, zahrady a malé závlahy. Vodárenské sety pro vystrojení vrtů s elektronickým ovládním, čerpadlem ANA4, membránovou expanzní nádobou 18 l a nerezovými úchyty pro snadnou montáž.

- ✓ integrovaná ochrana proti chodu na sucho
- ✓ integrovaná ochrana proti přetížení čerpadla
- ✓ jednoduché ovládním pomocí LCD displeje
- ✓ snadná a rychlá montáž
- ✓ suchý zapouzdřený motor NORIA s mech. ucpávkou



Záruka 3 roky



digitální displej s ovládním



230 V

ANA4 S65

Ø čerpadla 95 mm
výtlak (Hmax) - 65 m
průtok (Qmax) - 50 l/min
pro vrtý od průměru 110 mm
do studny a vrtu o hloubce až 25 m
plastová oběžná kola



230 V

ANA4 S125

Ø čerpadla 95 mm
výtlak (Hmax) - 125 m
průtok (Qmax) - 50 l/min
pro vrtý od průměru 110 mm
do vrtů o hloubce 25 až 80 m
plastová oběžná kola

Automatické elektronické sety s frekvenčním měničem ANA4 F

Určeno pro rodinné domy, chalupy, zahrady, závlahové soustavy ale i menší průmyslové objekty, bytové domy nebo penziony. Kompletní sety pro vystrojení vrtu s frekvenčním měničem, čerpadlem ANA4, membránovou expanzní nádobou 8 l a nerezovými úchyty pro snadnou montáž.

- ✓ plynulá regulace výkonu změnou otáček
- ✓ integrovaná ochrana proti chodu na sucho
- ✓ integrovaná ochrana proti přetížení čerpadla
- ✓ jednoduché ovládním pomocí LCD displeje
- ✓ snadná a rychlá montáž
- ✓ suchý zapouzdřený motor NORIA s mech. ucpávkou

frekvenční měnič s ovládním,
digitálním displejem
a praktickým držákem na stěnu



Záruka 3 roky,
možnost
prodloužení na 5 let



230 V

ANA4 F18

Ø čerpadla 95 mm
výtlak (Hmax) - 130 m
průtok (Qmax) - 70 l/min
pro vrtý od průměru 110 mm
do vrtů o hloubce až 80 m
nerezová oběžná kola



230 V

ANA4 F16

Ø čerpadla 95 mm
výtlak (Hmax) - 105 m
průtok (Qmax) - 95 l/min
pro vrtý od průměru 110 mm
do vrtů o hloubce až 60 m
nerezová oběžná kola

Automatický elektronický set M3 - SKM 100V

Určeno pro menší objekty jako jsou chaty, chalupy, zahrady a malé závlahy. Set obsahuje ponorné čerpadlo SKM 100V, konzoli pro jednoduchou montáž na stěnu, ovládací jednotku s manometrem (IP65), membránovou expanzní nádobu (3L) a šroubení.



M3 - SKM 100V 230 V

Ø čerpadla 97 mm
Průtok (Qmax) - 24 l/min
Výtlak (Hmax) - 48 m
pro vrty od průměru 110 mm
maximální hloubka 25 m

- ☑ spíná při dosažení min. tlaku (zapínací tlak)
- ☑ vypíná při zastavení odběru (průtoku)
- ☑ nastavitelný zapínací tlak 1,5 až 3 bary
- ☑ integrovaná ochrana proti běhu na sucho

Doporučené příslušenství pro montáž setů



Montážní sada MS-32/200

pro vrty od 90 do 160 mm
montážní spona pro trubku DN32 (1")
vnější průměr víka 200 mm



Montážní sada MS-40/250

pro vrty od 100 do 210 mm
montážní spona pro trubku DN40 (5/4")
vnější průměr víka 250 mm



Závěsné zařízení
pro ponorná
čerpadla

Automatické elektronické vodárny ADAPTIVE CONTROL

Vodárna je určena na čerpání čisté vody ze studní, vrtů nebo nádrží o teplotě maximálně +35°C a sací hloubkou 8 m. Používá se v domácnostech, na zahradách, rekreačních objektech nebo pro zavlažování, či zvyšování tlaku. Komplet se samonasávacím čerpadlem GRS 1000 (mosazné oběžné kolo), membránovou expanzní nádobou a elektronickým ovládním ADAPTIVE CONTROL. Funkce adaptive control zajistí, že se při změnách nastavení v různých podmínkách provozu automaticky přizpůsobí parametry elektronické ochrany.

- ☑ elektronické nastavení tlaku
- ☑ elektronická ochrana motoru
- ☑ funkce adaptive control
- ☑ elektronická ochrana chodu na sucho
- ☑ elektronická ochrana proti častému spínání
- ☑ automatický restart
- ☑ kvalitní membránová tlaková nádoba
- ☑ integrovaná zpětná klapka na výtlaku

výtlak (Hmax) - 46 m
průtok (Qmax) - 50 l/min
sání (SHmax) - 8 m



Záruka 3 roky

Maximální tlak: 10 bar
Maximální teplota: +35°C
Nastavený tlak v nádobě: 2,3 bar
Nastavený pracovní tlak: 2,5-4 bar
Typ nádoby: APTH 24/58/80, připojení: 1"



230 V

AC 24

velikost nádoby - 24 l



230 V

AC 58

velikost nádoby - 58 l



230 V

AC 80

velikost nádoby - 80 l



Výrobní areál společnosti NORIA v Tavíkovicích



CNC obrábění



LASER centrum



NORIA BUS pro veletrhy a výstavy



363 prodejních míst

NORIA s.r.o.
Tavíkovice 166, 671 40
Česká republika

www.noria.cz