

Nowinki z Grundfosa...

■ ...silniki nowej generacji MGE/SaVer

Grundfos od 1 marca 2013 wprowadził na rynek kolejną technologiczną modernizację – silniki nowej generacji MGE/SaVer, które zastąpią wszystkie obecnie stosowane silniki w pompach CRE, CME, MTRE/SPKE. Silniki MGE/SaVer zostały wyposażone w rotor z magnesów trwałych, przez co charakteryzują się bardzo wysoką sprawnością, nawet powyżej IE4 oraz wysoką energooszczędnością. Silniki przeznaczone są do precyzyjnej regulacji prędkości obrotowej w pełnym zakresie obrotów.

Zakres mocy: 0,25-2,2 kW
 Zakres prędkości obr.: 2000-5900 obr/min
 Stopień ochrony: IP55, IP66
 Komunikacja: bezprzewodowa i na podczerwień

Oficjalna premiera silników nowej generacji nastąpiła podczas targów ISH 12-16 marca 2013 we Frankfurcie n/Menem w Niemczech.

■ ...pompa Magna3 otrzymała nagrodę Design Plus podczas targów ISH

Obiegowa i cyrkulacyjna pompa Magna3 firmy Grundfos otrzymała podczas międzynarodowych targów ISH wyróżnienie Design Plus targów Messe Frankfurt oraz Niemieckiej Rady Wzornictwa (Rat für Formgebung). „Design Plus powered by ISH” jest ważnym, międzybranżowym znakiem jakości dla rozwojowych produktów o innowacyjnym designie i efektywnej energetycznie technice. W tegorocznym konkursie wzięło udział 112

przedsiębiorstw z łącznie 194 produktami. Nagradzając pompę Magna3 firmy Grundfos, jury wyróżniło produkt, który w kwestii wydajności energetycznej, funkcjonalności i obsługi jest skierowany w przyszłość. Ze wskaźnikiem efektywności energetycznej wynoszącym 0,20 poniżej wartości „Best-in-class” seria ta przewyższa o wiele bardziej aktualne i obowiązujące od roku 2015 wytyczne dyrektywy w sprawie ekoprojektu. Pionierska jest także integracja dodatkowych funkcji jak pomiar ciepła czy regulacja wydajności pompy. Szczególnie udoskonalona jest przyjazna użytkownikowi obsługa z wieloma funkcjami pomocniczymi i diagnostycznymi, jak również z opcjonalnym rozwiązaniem zdalnej obsługi Grundfos GO, dostępnej również jako aplikacja do własnego iPhone’a, iPada czy smartfona z Androidem. ■



Silnik nowej generacji Grundfos MGE/SaVer



Pompa MAGNA3