

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE DZ/KEL/702/2024

1. Producent wyrobu:
SBS Sp. z o.o., ul. Aleksandrowska 67/93, 91-205 Łódź
2. Nazwa wyrobu:
Pompy obiegowe do instalacji c.o. sterowane elektronicznie:
KELLER green FLOW 25-8-180
3. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu: produkty przeznaczone do transportu czynnika grzewczego w instalacji centralnego ogrzewania, przy parametrach roboczych:
 - maksymalna temperatura robocza: 95°C
 - maksymalne ciśnienie robocze: 1MPa (10 bar)
 - przyłącze 1½"
 - klasa ochrony elektrycznej IP44
 - wysokość podnoszenia: 8m
4. Deklarowane cechy techniczne wyrobu:
spełniają wymogi Europejskich Dyrektyw :
 1. Dyrektywa Niskonapięciowa (LVD) 2014/35/WE
 2. Dyrektywa Zgodności Elektromagnetycznej (EMC) 2014/30/WE
 3. Dyrektywa Maszynowa 2006/42/WE
 4. Dyrektywa energetyczna ErP 2009/125/WEoraz odpowiadającym wymienionym dyrektywom norm zharmonizowanych :
 - EN 60335-1:2012/A15:2021 Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego-Bezpieczeństwo użytkownika , Część 1 : Wymagania ogólne
 - EN 60335-2-51:2005/A2:2012 Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego Bezpieczeństwo użytkownika – Część 2-51 : Wymagania szczegółowe dotyczące stacjonarnych pomp cyrkulacyjnych do instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej
 - PN EN 62233:2008 Metody pomiaru pól elektromagnetycznych sprzętu do użytku domowego i podobnego z uwzględnieniem narażenia człowieka.
 - EN IEC 55014-1:2021 Kompatybilność elektromagnetyczna . Wymagania dotyczące przyrządów powszechnego użytku i podobnych narzędzi
 - EN IEC 55014-2:2021 Kompatybilność elektromagnetyczna-Wymagania dot. Przyrządów powszechnego użytku Część 2-Norma grupy wyrobów
 - EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021 Kompatybilność elektromagnetyczna(EMC). Część 3-2: Poziomy dopuszczalne – Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznego prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika < lub = 16 A)
 - EN IEC 61000-3-3:2013/A1:2021 Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC). Część 3-3: Poziomy dopuszczalne . Ograniczenie zmian napięcia, wahań napięcia i migotania światła w publicznych sieciach zasilających niskiego napięcia , powodowanych przez odbiorniki o fazowym prądzie znamionowym < lub = 16 A przyłączone bezwarunkowo
 - PN EN16297-1:2012 Pompy wirowe-Pompy obiegowe bezdławnicowe. Część 1:Wymagania ogólne oraz procedury badań i obliczania EEI
 - PN-EN 16297-2:2012 Pompy wirowe-Pompy obiegowe bezdławnicowe. Część 2:obliczanie EEI dla wolnostojących pomp obiegowych
 - PN-EN 16297-3:2012 Pompy wirowe-Pompy obiegowe bezdławnicowe. Część 3: obliczanie EEI dla pomp obiegowych wbudowanych w urządzenia

Oceny zgodności wyrobu z w/w Dyrektywami Europejskimi dokonały jednostki notyfikowane :

TUV SUD Product Service GmbH, numer notyfikacji 0036, Certificate No E8A 101057 0126 Rev.01
TUV SUD Product Service GmbH, numer notyfikacji 0036, Certificate No M8A 101057 0127 Rev.01
TUV SUD Product Service GmbH, numer notyfikacji 0036, Certificate No D6 101057 0142 Rev.00



SBS Sp. z o.o.
ul. Aleksandrowska 67/93
91-205 Łódź
+48 42 663 54 00
biuro@grupa-sbs.pl
www.grupa-sbs.pl

Deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że wyrób jest zgodny ze specyfikacją techniczną wskazaną w punkcie 4.
Niniejszy dokument jest podstawą do oznakowania wyrobów oznaczeniem CE.

Łódź, dnia 04.07.2024 r.

14 SBS Sp. z o.o.
ul. Aleksandrowska 67/93
91-205 Łódź
tel. 42/ 663-54-00, fax. 42/ 663-54-02
NIP 725-18-26-959, REGON 472950776

CE 24
Podpis
SBS Sp. z o.o.
Grzegorz Zuchmański
Z-ca Dyrektora

KELLER

NANOPANEL

DELFIN