

**Danfoss s.r.l.**

Cap.soc. 2.729.978 RON

Bd. Tudor Vladimirescu nr 22,  
Green Gate Office Building – Etaj 10  
Sector 5, Romania  
CUI: RO8127710  
Nr. Reg. Com.: J40/9253/2020  
Cont IBAN: RO57 CITI 0000 0007 2487 2018

**Danfoss A/S**

DK-6430 Nordborg  
Danmark  
CVR nr.: 20 16 57 15

Telefon: +45 7488 2222  
Fax: +45 7449 0949

**DECLARATIE DE CONFORMITATE****Danfoss A/S****Incalzire Rezidentiala, Incalzire in Pardoseala si Control Electronic**

Noi, **S.C. Danfoss S.R.L.**, cu sediul în Bd. Tudor Vladimirescu nr 22, Sector 5, Bucuresti, înregistrată la O.R.C. București cu nr. J40/9253/2020, C.U.I. RO8127710, asigurăm, garantăm și declarăm pe propria răspundere, conform prevederilor OG 21/1992, HG 394/1995 și HG 1022/2002 că produsele comercializate de firma noastră la care se referă această declarație :

**Categoria de produs:** Grup de amestec pentru Incalzirea in Pardoseala

**Desemnarea tipului:** 088U0094 FHM-C1 si 088U0092 FHM-C2 (fara FTC)

nu pun în pericol viața, sănătatea, securitatea muncii, nu produc un impact negativ asupra mediului și sunt în conformitate cu standardele românești în vigoare și cu documentele de confirmare a calitatii emise de producatori – furnizori și trebuie utilizate conform instructiunilor noastre.

Directiva 2014/35 / UE a Parlamentului European și a Consiliului din 26 februarie 2014 privind armonizarea legislațiilor statelor membre referitoare la punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor electrice destinate utilizării în anumite limite de tensiune.

- EN 60335-1:2012 Aparat electrice de uz casnic sau similar – Siguranta – Partea 1: Cerinte generale inclusiv AC:2014 si A11:2014
- EN 60335-2-51:2003 Aparat electrice de uz casnic sau similar – Siguranta – Partea 2-51: Cerințe speciale pentru pompele de circulație staționare pentru instalațiile de încălzire și apă de service, inclusiv A1:2008 si A2: 2012.
- EN 62233:2008 Metode de măsurare pentru câmpurile electromagnetice ale aparatelor de uz casnic și aparate similare în ceea ce privește expunerea umană, inclusiv AC: 2008.

Directiva 2014/30 / UE a Parlamentului European și a Consiliului din 26 februarie 2014 privind armonizarea legislațiilor statelor membre referitoare la compatibilitatea electromagnetică.

- EN 55014-1: 2006 Compatibilitate electromagnetică - Cerințe pentru aparate de uz casnic, scule electrice și aparate similare - Partea 1: Emisii, inclusiv A 1: 2009 și A2: 2011

Data 2017-12-04	Intocmit Razvan Petre Inginer Vanzari Danfoss srl	Data 2017-12-04	Aprobat Cezar Cojoccea Manager HS / Danfoss srl
--------------------	---	--------------------	---

- EN 55014-2: 1997 *Compatibilitate electromagnetica - Cerințe pentru aparatele electrocasnice instrumente și aparate similare. Partea 2: Imunitate. Standard de familie de produse, inclusiv Ac: 1997, A1: 2001 și A2: 2008*
- EN 61000-3-2: 2014 *Compatibilitate electromagnetica (EMC). Partea 3-2: Limite - Limite pentru emisiile de curent armonic (curentul de intrare al echipamentului 16 A pe fază)*
- EN 61000-3-3: 2013 *Compatibilitate electromagnetica (EMC). Partea 3-3: Limite - Limitarea modificărilor de tensiune, a fluctuațiilor de tensiune și a pâlparii în sistemele publice de alimentare cu joasă tensiune, pentru echipamente cu curent nominal  $\leq 16$  A pe fază și nu este supus conexiunii condiționate*

*Directiva 2009/125 / CE a Parlamentului European și a Consiliului din 21 octombrie 2009 de stabilire a unui cadru pentru stabilirea cerințelor de proiectare ecologică pentru produsele legate de energie*

- *Regulamentul (CE) nr. 641/2009 al Comisiei*
- *Regulamentul (CE) nr. 622/2012 al Comisiei*
- EN 16297-1: 2012 *Pompe. Pompele rotodinamice. Circulatoare fără glandă. Cerințe generale și proceduri pentru testarea și calcularea indicelui de eficiență energetică (EEI)*
- EN 16297-2: 2012 *Pompe. Pompele rotodinamice. Circulatoare fără glandă. Calculul indicelui de eficiență energetică (EEI) pentru circulatoarele independente*
- EN 16297-3: 2012 *Pompe. Pompele rotodinamice. Circulatoare fără glandă. Indicele de eficiență energetică (EEI) pentru circulatoarele integrate în produse*
- *EEI 0,23*

*Directiva 2011/65 / UE a Parlamentului European și a Consiliului din 8 iunie 2011 privind restricționarea utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice.*

- *EN 50581: 2012 Documentația tehnică pentru evaluarea produselor electrice și electronice în ceea ce privește restricționarea substanțelor periculoase.*