

**Danfoss A/S**6430 Nordborg
Denmark
CVR nr.: 20 16 57 15Telephone: +45 7488 2222
Fax: +45 7449 0949**MANUFACTURER'S DECLARATION****Danfoss A/S****Hydronic balancing & control**

declares under our sole responsibility that the

Product category: Static Balancing Valves**Type designation(s): MSV-BD/B/D/O/S PN20, DN 15-50**

Covered by this declaration is in conformity with the following directive(s), standard(s) or other normative document(s), provided that the product is used in accordance with our instructions.

Pressure Equipment Directive 2014/68/EU

| | MSV-BD/B/D/O/S | | | | | |
|----------------------|-----------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Pressure rate | DN15 | DN20 | DN25 | DN32 | DN40 | DN50 |
| PN 20 | Art. 4§3 | Art. 4§3 | Art. 4§3 | Art. 4§3 | Art. 4§3 | Art. 4§3 |

Conformity assessment procedure according to PED.

Products that fall under Article 4§3 shall not be CE-marked according to this directive.

RoHS Directive 2011/65/EU including amendment 2015/863 (RoHS 2)

EN IEC 63000:2018. Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances.

Applicable exemption:

6(c) of Annex III of the RoHS 2 directive

| | | | |
|--|---|--|--|
| Date: 2023-03-01 Place of issue: LJUBLJANA | Issued by Signature: Name: Matjaž Osojnik Title: Portfolio Director | Date: 2023-03-01 Place of issue: LJUBLJANA | Approved by Signature: Name: Nanna Aage Lundsgaard Title: Vice President, Head of RD&E |
|--|---|--|--|

Danfoss only vouches for the correctness of the English version of this declaration. In the event of the declaration being translated into any other language, the translator concerned shall be liable for the correctness of the translation

**Danfoss A/S**6430 Nordborg
Denmark
CVR nr.: 20 16 57 15Telephone: +45 7488 2222
Fax: +45 7449 0949**DEKLARACJA PRODUCENTA****Danfoss A/S**

Równoważenie hydrauliczne i regulacja

Deklarujemy na naszą wyłączną odpowiedzialność, że produkty

Produkty: Ręczne zawory równoważące**Typ(y):** MSV-BD/B/D/O/S PN20, DN 15-50

Objęte niniejszą deklaracją spełniają wymagania przewidziane poniższymi dyrektywami, normami lub innymi dokumentami normatywnymi, o ile te produkty stosuje się zgodnie z podaną przez nas instrukcją.

Dyrektywa urządzeń ciśnieniowych 2014/68/UE

| Wskaźnik ciśnienia | MSV-BD/B/D/O/S | | | | | |
|--------------------|----------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | DN15 | DN20 | DN25 | DN32 | DN40 | DN50 |
| PN20 | Art. 4§3 | Art. 4§3 | Art. 4§3 | Art. 4§3 | Art. 4§3 | Art. 4§3 |

Procedura oceny zgodności zgodnie z Dyrektywą urządzeń ciśnieniowych

Produkty objęte art. 4§3 nie są oznaczone znakiem CE zgodnie z niniejszą dyrektywą.

Dyrektywa RoHS 2011/65/EU uwzględniająca poprawkę 2015/863 (RoHS 2)

EN 63000:2018 Dokumentacja techniczna do oceny produktów elektrycznych i elektronicznych w odniesieniu do ograniczenia substancji niebezpiecznych

Zastosowane zwolnienie:

6(c) z Załącznika III do dyrektywy RoHS 2

| | | | |
|--|---|--|---|
| Data: 2023.03.01 Miejsce wydania: LJUBLJANA | Wystawiony przez Podpis: Imię i nazwisko: Matjaž Osojnik Tytuł: Dyrektor ds. Portfolio Produktów | Data: 2023.03.01 Miejsce wydania: LJUBLJANA | Wystawiony przez Podpis: Imię i nazwisko: Nanna Aage Lundsgaard Tytuł: Wiceprezes, Kierownik ds. Rozwoju Produktów |
|--|---|--|---|

Danfoss ręczy za prawidłowość jedynie sporządzonej w języku angielskim wersji deklaracji. W przypadku tłumaczenia deklaracji na inny język, za jej poprawność odpowiada tłumacz.

Tłumaczenie zatwierdził(a): Katarzyna Dragan, Kierownik Działu Aplikacji i Wsparcia Technicznego, Danfoss Poland Sp. z o.o.

VERTIMAS
/Danfoss logo/
Danfoss A/S
6430 Nordborg
Danija
CVR Nr. 20 16 57 15

Tel. +45 7488 2222
Faks. +45 7449 0949

GAMINTOJO DEKLARACIJA

Danfoss A/S

Hidraulinis balansavimas ir valdymas

Su pilna atsakomybe pareškia, kad

Produkto kategorija: rankiniai balansavimo vožtuvai
Tipo žymėjimas (-iai): MSV-BD/B/D/O/S PN20, DN 15-50

Ši deklaracija atitinka šią (-as) direktyvą (-as), standartą (-us) ar kitą (-us) norminį (-ius) dokumentą (-us), su sąlyga, kad gaminys naudojamas pagal mūsų instrukcijas.

Slėginės įrangos direktyva 2014/68/ES

| | MSV-BD/B/D/O/S | | | | | |
|--------------|----------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Slėgio vertė | DN15 | DN20 | DN25 | DN32 | DN40 | DN50 |
| PN20 | Str. 4§3 | Str. 4§3 | Str. 4§3 | Str. 4§3 | Str. 4§3 | Str. 4§3 |

Atitikties vertinimo procedūra pagal SID.

Gaminiai, kuriems taikoma 4 straipsnio 3 dalis, pagal šią direktyvą neturi būti pažymėti CE ženklu.

RoHS direktyva 2011/65/ES, įskaitant 2015/863 pakeitimą (RoHS 2)

EN IEC 63000:2018. Techniniai dokumentai, skirti elektros ir elektroninių gaminių įvertinimui, atsižvelgiant į pavojingų medžiagų apribojimą.

Taikoma išimtis:

RoHS 2 direktyvos III priedo 6 straipsnio c punkto

| | | | |
|---|---|---|--|
| Data: 2023-03-01 Išdavimo vieta: Liubiana | Išdavė Parašas: /parašas/ Vardas: Matjaž Osojnik Pareigos: Produktų portfelio direktorius | Data: 2023-03-01 Išdavimo vieta: Liubiana | Patvirtinta Parašas: /parašas/ Vardas: Nanna Aage Lundsgaard Pareigos: Viceprezidentas, RD&E vadovas |
|---|---|---|--|

„Danfoss“ garantuoja tik šio dokumento angliškos versijos teisingumą. Jei dokumentas verčiamas į bet kurią kitą kalbą, atitinkamas vertėjas turi atsakyti už vertimo teisingumą.