

NACIONALINĖ EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

NATIONAL DECLARATION OF PERFORMANCE

Nr / No. 0652421

1. Statybos produkto pavadinimas ir prekės ženklas:
Name and trade name of construction product:
F-POWER (PN16) rutuliniai vožtuvai
F-POWER (PN16) ball valves
2. Statybos produkto tipo žymėjimas:
Type designation of the construction product:
KFPO1, KFPO2, KFPO3, KFPO4, KFPO5, KFPO6, KFPOM1, KFPOM2, KFPOM3, KFPW1, KFPW2, KFPW3, KFPW4, KFPW5, KFPW6, KFPMT1, KFPTM2, KFPZF1, KFPZF2, KFPZF3, KFPZF4, KFPL1, KFPL2, KFPL3, KFPL4, KFPL5, KFPL6, KFPL11, KFPL21, KFPL31, KFPL41, KFP1P, KFP2P, KFP1D, KFP2D, KFPM1SG, KFPM2SG
3. Paskirtis (-ys):
Intended use or uses:
F-POWER (PN16) rutuliniai vožtuvai skirti naudoti kaip uždarymo elementai šalto ir karšto vandens įrenginiuose, šildymo, aušinimo ir saulės energijos įrenginiuose, kur darbo terpė yra vanduo arba glikolio tirpalas vandenyje, kurio koncentracija neviršija 50 %.
F-POWER (PN16) rutuliniai vožtuvai darbo parametrai:
Maksimalus darbinis slėgis P_{max} : 1,6 MPa (16 bar)
Maksimali darbinė temperatūra T_{max} : 120 °C
Minimali darbinė temperatūra T_{min} : 0 °C

F-POWER (PN16) ball valves are intended for use as shut-off fittings in cold and hot water installations, in heating, cooling and solar installations, where the working medium is water or water solution of glycol with concentration up to 50%.
Working parameters of F-POWER (PN16) ball valves:
Maximum operating pressure p_{max} : 1,6 MPa (16 bar)
Maximum operating temperature T_{max} : 120 °C
Minimum operating temperature T_{min} : 0 °C
4. Gamintojo pavadinimas ir adresas:
Name and address of the manufacturer:
Ferro S.A., ul. Przemysłowa 7, 32-050 Skawina, Polska (PL) / Lenkija

Produkto gamybos vieta:
Place of manufacture of the product:
Kinijos Liaudies Respublika / PRC
5. Įgaliotojo atstovo, jei jis buvo paskirtas, vardas, pavardė ir adresas:
Name and address of the authorized representative if it has been established:
-
6. Nacionalinė sistema, naudojama eksploatacinių savybių pastovumui įvertinti ir patikrinti:
The national system used to assess and verify the constancy of performance:
3
7. Nacionalinė techninė specifikacija:
National technical specification:

7a. Lenkijoje taikomas produktų standartas:
Polish product Standard:

-

Akredituotos sertifikavimo įstaigos pavadinimas, akreditacijos numeris ir nacionalinio sertifikato numeris arba akredituotos laboratorijos (-ų) pavadinimas ir akreditacijos numeris
Name of the accredited certification body, accreditation number and the number of national certificate or the name of accredited laboratory / laboratories and accreditation number:

-

7b. Nacionalinis techninis vertinimas:
National technical assessment:
ITB-KOT-2020/1447, 2 leidimas
ITB-KOT-2020/1447 issue 2

Techninio vertinimo įstaiga / Nacionalinė techninio vertinimo įstaiga:
Technical assessment body / National technical assessment body:
Statybos tyrimų institutas, Filtrowa 1 gatvė, 00-611 Varšuva
Building Research Institute, Filtrowa 1 street, 00-611 Warsaw

Akredituotos sertifikavimo įstaigos pavadinimas, akreditacijos numeris ir sertifikato numeris:
Name of the accredited certification body, accreditation number and certificate number:

-

8. Deklaruotos eksploatacinės savybės:
Declared performances:

Pagrindinės statybos produkto savybės pagal paskirtį ar naudojimo būdus Essential characteristics of the construction product for the intended use or uses	Deklaruotos eksploatacinės savybės Declared performances	Pastabos Comments
Variklio sukimo momentas Driving torque	Pagal PN-EN 13828:2005 acc. PN-EN 13828:2005	-
Atsparumas sukimo jėgai Torsion resistance	Pagal PN-EN 13828:2005 acc. PN-EN 13828:2005	-
Ribotuvų stiprumas Limiters strength	Nėra matomų deformacijų, įtrūkimų ar pažeidimų There are no visible deformations, cracks or damages	-
Sandarumas: a) uždarymo sandarumas b) išorinis sandarumas Tightness: a) closure tightness b) external tightness	Nėra nuotėkių ir vožtuvo pažeidimų There are no leaks and valve damages	-
Patvarumas Durability	Nėra nuotėkių ir vožtuvo pažeidimų There are no leaks and valve damages	-
Kampiniai sandarikliai Angular seals	Pagal PN-EN 13828:2005 acc. PN-EN 13828:2005	-
Hidraulinis stipris Hydraulic strength	Nėra matomų deformacijų, įtrūkimų ar pažeidimų	-

	There are no deformations, cracks or valve break during test	
Stipris ir hidraulinis sandarumas ribinėse darbinėse temperatūrose Strength and hydraulic tightness at limiting temperatures of working	Nėra matomų deformacijų, įtrūkimų ar pažeidimų There are no leaks and visible deformations, cracks and damages	-

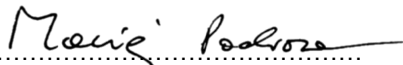
9. Aukščiau nurodyto produkto savybės atitinka visas 8 punkte išvardytas deklaruotas eksploatacines savybes. Už pateiktą nacionalinę eksploatacinių savybių deklaraciją, išduotą pagal 2004 m. balandžio 16 d. Statybos produktų įstatymą, atsako gamintojas.
The performances of the product identified above are compatible with all declared performances listed in point 8. Presented national declaration of performance is issued in accordance with the Act of 16th April 2004 on construction products on the sole responsibility of the manufacturer.

Gamintojo vardu pasirašė:
Signed on behalf of the manufacturer by:

Maciej Podraza

Grupės technikos ir kokybės užtikrinimo skyriaus vadovas
Group Technical and Quality Assurance Director
(vardas, pavardė ir pareigos)
(name, surname and position)

Skavina, 2021 m. rugsėjo 28 d.
Skawina, dn. 28.09.2021
(išdavimo vieta ir data)
(place and date of issue)


.....
(parašas)
(signature)

„FERRO“ S.A.
32-050 Skawina ul. Przemysłowa 7
REGON 356375388, NIP 944-20-51-848
(3)