

**Certifikat o ustreznosti
za stik s pitno vodo****REG2-0004-04 – ZGPro1 – 2970**

Na podlagi Zakona o gradbenih proizvodih - ZGPro-1 se ta certifikat nanaša na gradbene proizvode

ventili in UNITAS armature

ki jih

**HERZ d.o.o.,
Grmaška cesta 3, 1275 Šmartno pri Litiji**

proizvaja v obratu

**HERZ d.o.o.,
Grmaška cesta 3, 1275 Šmartno pri Litiji.**

Ta certifikat potrjuje, da so upoštevana vsa določila glede ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti in glede lastnosti proizvodov, opisana v javno dostopni tehnični specifikaciji

**Priporočila za ocenjevanje primernosti materialov in proizvodov,
ki prihajajo v stik s pitno vodo, verzija: junij 2023**

po sistemu 1+ in da

proizvodi izpolnjujejo vse zgoraj predpisane zahteve za stik s pitno vodo.Ta certifikat je bil prvič izdan **18. 1. 2018** in ostaja v veljavi do **11. 1. 2027** oziroma toliko časa, dokler se ne spremenijo preskusne metode in/ali zahteve glede tovarniške kontrole proizvodnje, določene v zgoraj navedeni javno dostopni tehnični specifikaciji, ki se uporabljajo pri ocenjevanju lastnosti in deklariranih značilnosti, oziroma dokler se bistveno ne spremenijo proizvodi ali pogoji proizvodnje v obratu, razen če ga določeni organ za certificiranje proizvodov začasno ali trajno prekliče.

Natančnejši podatki glede obsega proizvodov so podani v prilogi tega certifikata.

Ljubljana, 18. 3. 2024

Pooblaščen podpisnik certifikacijskega organa:

mag. Egon Milost, univ.dipl.inž.grad.



Certifikacijska shema: SR 141, izdaja 4 z dne 20. 7. 2023

Certifikat zajema naslednji obseg proizvodov:

Proizvodi programa »Ventili«

Družine proizvodov	Proizvodi
Krogelni ventili (KV)	Krogelni ventil za pitno vodo: KV602-KV607 / 2 2100 01-06 *KV602M-KV607M / 2 2100 11-14
	Krogelni ventil podometni: KV202-KV203, KV212-KV213 / 1 2202 01-02, 1 2202 11-12
	Krogelni ventil s protipovratnim ventilom: KV622-KV623 / 2 2110 01-02
	Krogelni ventil kotni za vodo: KV550-KV551, KV552 / 1 2550 01, 1 2551 01, 1 2552 01
	Krogelni ventil kotni za vodo – s filtrom: KV553, KV554 / 2 2553 01, 1 2554 01
	Dvojni kotni ventili: KV555 (UH13111)
	Kotni ventil za plosko tesnjenje: KV557 (UH16004)
Krogelni (polnilni) ventili (KP)	Krogelni ventil z nastavkom za cev: KP502-KP503 / 1 2503 01-02 *KP502M-KP503M / 1 2503 11-12
	Krogelni ventil vrtni z nastavkom za cev: KP532-KP533 / 1 2504 01-02 *KP532M-KP533M / 1 2504 11-12
	Krogelni ventili – mini: KP510, KP522 / 1 2510 00-01 *KP510M, KP522M / 1 2510 10-11
Lovilci nesnage za vodo (LN)	LN662-LN667 / 1 2662 01-06
Membranski regulatorji tlaka (RT)	RT692-RT697 / 1 2682 11-16 **RT692M-RT697M / 1 2682 21-26
Membranski regulatorji tlaka (RTF)	RTF692-RTF694 / 2 3011 01-03
Ventili protipovratni (VP)	VP637-VP638 / 1 2634 03-04
Filtri za vodo (FV)	FV692-FV694 / 2 3010 01-03
Razdelilnik za sanitarno vodo (RSV)	RSV102-RSV104 / 28530 02-04
Ventili za program »UNITAS armature«	Kotni ventil, koda: 13110, 13109
	Preklopnik, koda: 19413
	Ventil prehodni, koda: 13301, 13401
	Varnostni ventil, koda: 13001, 13002, 13003, 13004
* Serija »M« se od osnovne serije razlikuje le po obliki ročice (ročka, metuljček) in nima drugačnih lastnosti v stiku s pitno vodo.	
** Serija »M« ima pokrov filtra iz CW725R, osnovna serija pa iz Grilamida.	

Proizvodi programa »UNITAS armature«

Družine proizvodov	Proizvodi
Serija Elite (I23)*	Armatura za umivalnik (e11)
	Armatura za umivalnik (e12)
	Armatura za kuhinjo (e20)
	Armatura za kuhinjo (e21)
	Armatura za kad (e30)
	Armatura za prho (e40)
	Armatura za bide (e50)
	Armatura za umivalnik - podometna (e80)
Serija Fresh (I18)*	Armatura za umivalnik (f11)
	Armatura za umivalnik (f12)
	Armatura za umivalnik (f15)
	Armatura za kuhinjo - s tušem (f20)

Družine proizvodov	Proizvodi
	Armatura za kuhinjo (f21)
	Armatura za kuhinjo - pregibna (f22)
	Armatura za kad (f30)
	Armatura za kuhinjo (f25)
	Armatura za kuhinjo - pregibna (f32)
	Armatura za prho (f40)
	Armatura za kuhinjo (f26)
	Armatura za kuhinjo - pregibna (f24)
	Armatura za bide (f50)
	Armatura za kad - termostatska (termo f30)
	Armatura za prho - termostatska (termo f40)
Serija Harmony (l22)*	Armatura za umivalnik (h10)
	Armatura za kuhinjo (h70)
	Armatura za kad (h30)
	Armatura za prho (h40)
	Armatura za bide (h50)
Serija Infinity (l21)*	Armatura za umivalnik (i10)
	Armatura za umivalnik - povišana (i11)
	Armatura za kuhinjo (i20)
	Armatura za kuhinjo (i21)
	Armatura za kuhinjo (i22)
	Armatura za kuhinjo (i23)
	Armatura za kad (i30)
	Armatura za prho (i40)
	Armatura za kuhinjo - stenska (i70)
	Armatura za bide (i50)
Serija Project (l09)*	Armatura za umivalnik (m10)
	Armatura za kuhinjo (m20)
	Armatura za kad (m30)
	Armatura za prho (m40)
	Armatura za bide (m50)
Serija Simpaty (l12)*	Armatura za umivalnik (s10)
	Armatura za kuhinjo (s20)
	Armatura za kuhinjo (s21)
	Armatura za kuhinjo - stenska (s70)
	Armatura za kuhinjo - stenska (s75)
	Armatura za kuhinjo - zdravniška (s71)
	Armatura za kuhinjo (s22)
	Armatura za kad (s31)
	Armatura za kad (s30)
	Armatura za prho (s40)
	Armatura za kuhinjo (s23)
	Armatura za kad in umivalnik (s32)
	Armatura za kad (s45)
	Armatura za bide (s50)
	Armatura za umivalnik - zdravniška (s10)
Serija SQ (l24)*	Armatura za umivalnik (q11)
	Armatura za umivalnik - povišana (q12)
	Armatura za kad (q30)
	Armatura za tuš (q40)
	Armatura za bide (q50)
Podometna armatura*	Podometna mešalna armatura (b90)
	Podometna mešalna armatura (b91)

* Dodatna oprema (tuš ročke, tuš cevi, konzole, tuš šobe, naglavne prhe, vsi deli sifona) niso del certifikata. Pripadajoči ventili (KV553 in dodatni »Ventili za program UNITAS armature«) so del certifikata (Program »Ventili«).

Seznam materialov v stiku s pitno vodo za proizvode »Ventili« in »UNITAS armature«

Programi	Materiali v stiku s pitno vodo
Proizvodi programa »Ventili«	Medenina: - CC770S - CW617N - CW725R
	Nerjavno jeklo: - 1.4301 (X5CrNi18-10, AISI 304, A2) - 1.4305 (X8CrNiS18-9, AISI 303) - 1.4306 (X2CrNi19-11, AISI 304L) - 1.4310 (X10CrNi18-8, X12CrNi17-7, AISI 301, AISI 302)
	Organski materiali: - DW20 1T DN15 - EPDM 70ShA - EPDM 80ShA - Grilamid TR 90 Natural - Hostaform C9021 - Hostaform C9021 black - KLINGERIT - Novapress 260 - NBR 70 ShA - NV20 DN20 - PA6 30% - PE-LD - PTFE 55 SHA PURE
	Prevleke: - Ni-Cr prevleka na kroglici (proizvodi: vsi krogelni ventili, KV in KP); - Ni-Cr prevleka na ohišju iz medenine (proizvodi: KV550-KV551, KV552, KP502-KP503) - Sn-Ni prevleka (TEA metoda) na kroglici CW725R+TEA (proizvodi: KV602-KV607, KV622-KV623) - Ni-Co-Sn prevleka na medeninasti kroglici (proizvoda: KP 502, KP 532)
Proizvodi program »UNITAS armature«	Medenina: - CC770S* - CW508 - CW614N* - CW617N*
	Nerjavno jeklo: - 1.4310 (AISI 301, AISI 302)*

* Material je že na seznamu programa »Ventili«.

konec Priloge