



## ZAŚWIADCZENIE O JAKOŚCI 2.1

Wg normy EN 10204

Regulator HERZ-dp-Controller **4002XX** jest wykorzystywany w systemach grzewczych i chłodzących; może służyć do regulowania ciśnień różnicowych za pomocą ustawień stałych lub ustawień użytkownika oraz do regulowania prędkości przepływu.

Zakres regulacji 4002 4X: 5-30kPa

Zakres regulacji 4002 6X: 25-60kPa

### **MATERIAŁ:**

Korpus (część górna i dolna)

Mosiądz CW602N zgodny z normą EN 12420

Mosiężna część obrotowa

Mosiądz CW602N zgodny z normą EN 12164

Sprężyna

1.4310 NS

Membrana/uszczelki

EPDM

### **BADANIE:**

Każdy z dostarczanych zaworów jest testowany pod kątem szczelności; zawór posiada wytłoczone na stałe oznaczenie próby.

### **DZIAŁANIE:**

Maksymalna temperatura robocza: 130°C

Minimalna temperatura robocza: 2°C (woda)

Minimalna temperatura robocza: -20°C (ochrona przed zamarzaniem)

Maksymalne ciśnienie robocze to 16 bar

Maksymalne ciśnienie różnicowe na korpusie to 2 bar

Czystość gorącej wody jest zgodna ze standardem austriackim ÖNORM H 5195 i/lub specyfikacją VDI nr 2035.

Dane techniczne (regulacje, ...) wg karty normalizacyjnej Herz

Kontrola produktów (testy materiałowe, wymiarowe i funkcjonalne) podczas produkcji jest przeprowadzana zgodnie z wymogami Systemu Zarządzania Jakością posiadającego certyfikat EN ISO 9001:2008.

Wiedeń, 20 kwietnia 2016

HERZ Armaturen Ges.m.b.H



inż. Wolfgang Rauch  
Kierownik ds. jakości