

CE – CERTIFICATE OF COMPLIANCE WITH THE ORDER 2.1

According to EN 10204

The HERZ-Combination-Valves **F 4006 XX** are used in heating and cooling-systems with circulation pump. The controller limits automatically the flow rate to an once pre-setted array.

MATERIAL:

Body (upper part, lower part)	GG25 acc. EN1092-2
Cone, spindle, seat	1.4057, 1.4404, 1.4021
Impuls pipe	1.4301
Membran / Seals	FPM

CONTROL:

Each delivery valve is tested to impermeability and the valve is permanently embossed with the test mark.

FUNCTION:

Maximum operating temperature: 130°C

Minimum operating temperature: 5°C (water)

Maximum operating pressure is 16 bar

Maximum differential pressure on body is 10 bar

The hot water purity is according to Austrian standard ÖNORM H 5195 and/or VDI specification 2035.

Technical data (adjustments, ...) according Herz standard sheet

The control of products (material, dimensional, and functional tests) during production is performed in accordance to the requirements of the EN ISO 9001:2008 certified Quality Management System.

Vienna, the 21st of July, 2015

HERZ Armaturen Ges.m.b.H



Ing. Wolfgang Rauch
Quality Manager



CE - Cerifikát zhody s nariadením 2.1

podľa EN 10204

Kombinované ventily HERZ F 4006 XX sú určené do vykurovacích a chladiacích sústav s obehovým čerpadlom. Regulátor automaticky obmedzuje hmotnostný prietok vo vybranej časti sústavy.

MATERIAL:

Teleso (horná časť, dolná časť)	GG25 acc. EN1092-2
Kužel, vreteno, sedlo	1.4057, 1.4404, 1.4021
Impulzné vedenie	1.4301
Membrána / tesnenia	FPM

Kontrola:

Každý dodávaný ventil je testovaný na vodotesnosť a na ventil je trvale opatrený testovacou značkou.

Funkcia:

Maximálna prevádzková teplota: 130°C
Minimálna prevádzková teplota: 5°C (voda)
Maximálny prevádzkový tlak: 16 bar
Maximálny diferenčný tlak na telese ventila: 10 bar

Kvalita vody musí zodpovedať ustanoveniam normy ÖNORM H 5195, resp. smernici VDI 2035.

Technické údaje (úpravy,) podľa štandardných HERZ listov.

V priebehu výroby je kontrola výrobkov (materiál, rozmery a funkčné testy) vykonaná v súlade s požiadavkami EN ISO 9001:2008 Systém manažérstva kvality.

Vienna, the 21st of July, 2015

HERZ Armaturen Ges.m.b.H



Ing. Wolfgang Rauch
Quality Manager