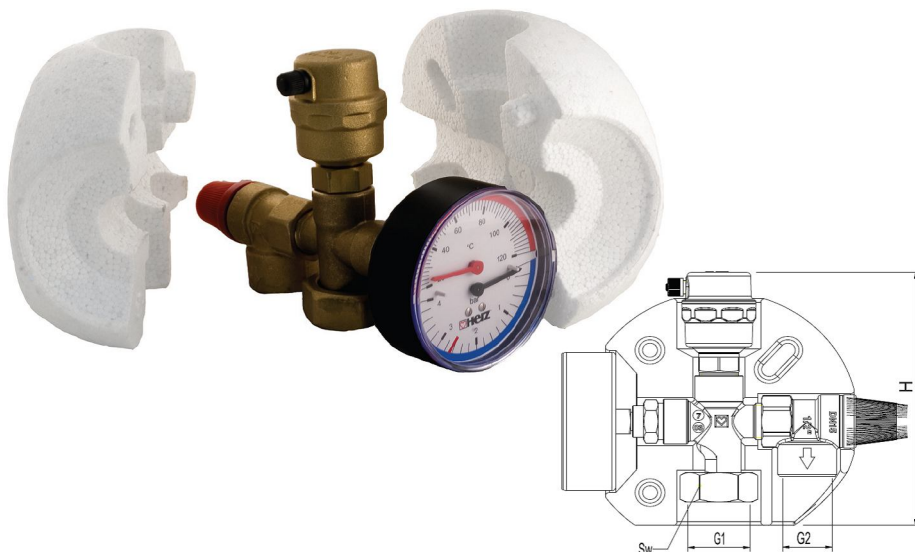


HERZ - Kotlová zostava

Technický podklad pre

2104

Vydanie 1006



Montážne rozmery v mm
Objednávacie číslo

Obj. číslo	PN	DN	G1	G2	H	Sw
1 2104 04	2,5	15	1"	3/4"	125	36
1 2104 14	3	15	1"	3/4"	125	36

Automatický odvzdušňovací ventil: kovaná modadz podľa EN 12420

Poistný ventil: kovaná mosadz

Manometrický teplomer: pracovná teplota od 20°C do 120°C

Teleso: kovaná mosadz podľa EN 12420

Izolácia telesa: EPS (polystyrén)

Pripojenia: vnútorný závit podľa ISO 228

Tesniace prvky: loctile, klingerit (matica)

Konstrukčné vyhotovenie

Maximálny tlak: závisí od vyhotovenia (viď tabuľka hore)

Maximálna teplota: 110°C (bez pary)

Technické parametre

Kotlová zostava sa používa v systémoch vykurovania. Pozostáva zo základnej kombinácie ventilov, ktoré sa používajú pri inštalácii zdroja tepla ako sú poistný ventil, odvzdušňovací ventil a manometrický teplomer. Poistný ventil chráni systém pre tlakom vyšším ako je maximálny dovolený tlak v systéme, pričom uvoľňovací tlak je rovný PN. Odvzdušňovací ventil je určený na uvoľňovanie vzduchu zo systéme. Manometrický teplomer slúži na priame odčítanie tlaku a teploty v systéme a udáva ich aktuálnu hodnotu.

Použitie

Kotlovú zostavu inštalujeme vertikálne na kotol prostredníctvom pripevňovacej matice G1". Medzi kotlovou zostavou a zdrojom tepla nesmie byť osadená žiadna uzatváracia armatúra. Kotlovú zostavu osadzujeme tak, aby bolo možné na manometrickom teplomere jasne odčítať tlak a teplotu. Koncovku utesňujeme pomocou vloženia plochého tesnenia. Pre inštaláciu kotlovej zostavy používame vhodné montážne náradie. Doporučujeme min. raz ročne prekontrolovať funkčnosť poistného ventilu otočením rukoväte.

Pokyny na montáž a údržbu

Vyhradzujeme si právo na zmeny dané technickým pokrokom

Všetky v tomto dokumente obsiahnuté údaje zodpovedajú v čase tlače predloženým informáciám a sú len informatívne. Zmeny v zmysle technického pokroku sú vyhradené. Vyobrazenia sú len symbolické a preto opticky sa od skutočných výrobkov môžu odlišovať. Možné farebné odchýlky sú zapríčinené tlačou. V závislosti od krajiny sú možné aj rozdiely produktu. Zmeny technických špecifikácií a funkčnosti vyhradené. V prípade otázok kontaktujte prosím najbližšiu pobočku spoločnosti HERZ.