Dane aktualne na dzień: 05-11-2026 12:54

Link do produktu: https://www.sklepkominex.pl/termiczny-zawor-bezpieczenstwa-watts-sts20-p-622.html



Zawór bezpieczeństwa - termiczny WATTS STS20

Cena	**269,00 zł**
Producent	**Watts**

Opis produktu

Termiczny zawór bezpieczeństwa Watts stosuje się w celu zabezpieczenia kominka przed przegrzaniem. Prezentowany zawór przeznaczony jest zarówno do kominków montowanych w układzie otwartym jak i zamkniętym. Zawór schładzający WATTS STS-20 jest zaworem termostatycznym i **zabezpiecza wszelkiego**
rodzaju kotły oraz kominki, w których stosuje się paliwa stałe (węgiel, miał, drewno, koks) przed możliwością zagotowania się wody w układzie Centralnego Ogrzewania.

Parametry techniczne :

- przyłącze: gwint wewnętrzny 1/2"
- temperatura otwarcia: 97°C
- maksymalny przepływ: 6.5 m³/h

Jak działa zabezpieczenie termiczne?

Zawór WATTS STS 20, którego czujnik jest umieszczony w tylnej części kotła chroni go przed przegrzaniem w następujący sposób: jeśli temperatura wody wzrośnie powyżej 95°C, wówczas zawór dopuści do spirali chłodzącej wodę z instalacji wodociągowej, która odbierze nadmierną energię cieplną i zostanie wypuszczana do odpływu. Jeśli na dopływie wody do spirali chłodzącej znajduje się zawór zwrotny klapowy, należy wyposażyć spiralę chłodzącą w zawór zabezpieczający 6 – 10 bar, aby zapobiec ewentualnemu przepływowi powrotnemu wody, z powodu zmniejszenia się ciśnienie instalacji wodociągowej.