

TERMOREGULATOR DEFRO

Niezawodne urządzenie stosowane w instalacjach co z wykorzystaniem zbiorników buforowych. Termoregulator DEFRO wpływa na optymalne ładowanie buforu jako magazynu energii oraz chroni powrót kotła przed zbyt niską temperaturą powracającego czynnika grzewczego z instalacji, jednocześnie zabezpieczając kocioł przed korozją niskotemperaturową.

Termoregulator DEFRO wydłuży żywotność Twojego kotła oraz przyczyni się do zmniejszenia ilości spalonego paliwa. Termoregulator DEFRO pozwala na zabezpieczenie powrotu kotła, optymalne wykorzystanie momentu sprawności kotła, odbioru ciepłej wody, zminimalizowanie niszczącego działania korozji niskotemperaturowej oraz eliminuje zjawisko kondensacji.

Na uwagę zasługuje również fakt, że warstwy wody zbiornika akumulacji nie ulegają gwałtownemu mieszaniu się, przez co następuje szybsze gromadzenie (akumulacja) ciepła.

KORZYŚCI WYNIKAJĄCE Z MONTAŻU TERMOREGULATORA DEFRO

- Szybsze wygrzewanie kotła.
- Termoregulator DEFRO włączony do systemu grzewczego zwiększa żywotność kotła, podnosząc temperaturę na powrocie z instalacji, znacznie ogranicza korozję niskotemperaturową kotła.
- Aby utrzymać ciepło, system bez zbiornika buforowego musi być uruchamiany kilka razy na dobę, co prowadzi do większego zużycia paliwa. Zainstalowanie w systemie grzewczym zbiornika buforowego wraz z Termoregulatorem DEFRO pozwala na obniżenie kosztów nawet o 50%.
- Pozytywny wpływ na ograniczenie emisji pyłów poprzez stałe utrzymanie wysokiej temperatury na powrocie z instalacji do kotła.

DANE TECHNICZNE TERMOREGULATOR DEFRO 57 I DEFRO 53

model	pompa	przyłącze	temperatura otwarcia termostatu	maksymalna moc kotła	cena netto	cena brutto
DEFRO 57	LM6A Erp 2015	1", R25	57°C	45 kW	1 920,00 zł	2 361,60 zł
DEFRO 53		1 1/4", R25	53°C	60 kW	1 950,00 zł	2 398,50 zł



▲ TERMOREGULATOR DEFRO 57



▲ TERMOREGULATOR DEFRO 53

SCHEMAT PODŁĄCZENIA NA PRZYKŁADZIE TERMOREGULATORA DEFRO 57

