

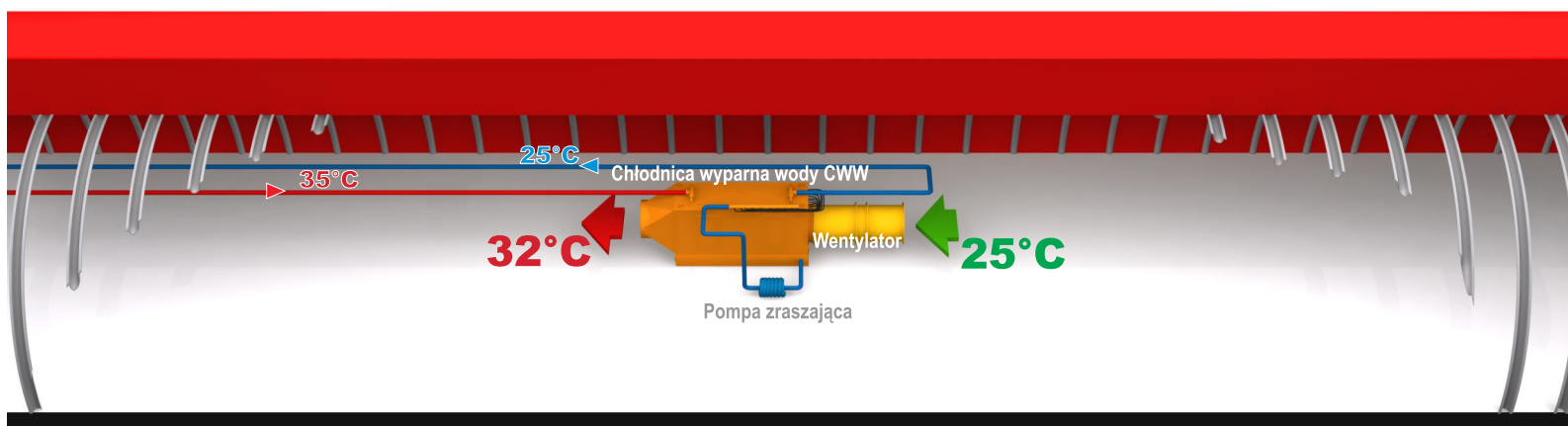


Specjalnie zaprojektowana z myślą o branży górniczej chłodnica wyparna wody służy do schładzania wody obiegowej skraplaczy z urządzeń chłodniczych typu MK a także innych urządzeń podobnego typu.

Chłodnica charakteryzuje się wysoką odpornością na warunki panujące w kopalniach. Standardowo wyposażona jest w czołowy i poziomy układ zraszania oraz zbiornik wody z zaworem do uzupełniania ubytków. Przystosowana jest do pracy z lutniami Ø800, Ø1000 i Ø1200.

Poprzez zastosowanie układów równoległych istnieje możliwość zwiększenia mocy chłodniczej poprzez rozbudowę równoległą układu.

Przykładowy układ połączeń



Parametry techniczne

Typ urządzenia	Chłodnica wyparna wody MK-CWW 450, 470, 550, 900
Medium schładzane	każde medium płynne, niepalne (łącznie z wodą kopalnianą silnie zabrudzoną)
Maksymalne ciśnienie badanego medium	4 MPa
Moc chłodnicza	Układy pojedyncze 450, 470, 550, 900 kW Układy równoległe 800, 910, 1000 kW
Opory powietrza	Ok. 1000 Pa
Układ zraszania	Czołowy i poziomy
Zbiornik wody zraszania	Ok. 1,2 m ³
Różnica temperatur powietrza	Ok. 8 °C
Przepływ powietrza	Min. 600 m ³ /h (450 kW)
Gabaryty	MK-CCW 450 WxDxS 1800x3600x950 mm Pozostałe zg. z instrukcją
Informacje dodatkowe	Zgodne z dyrektywą 94/9/WE (I M2)