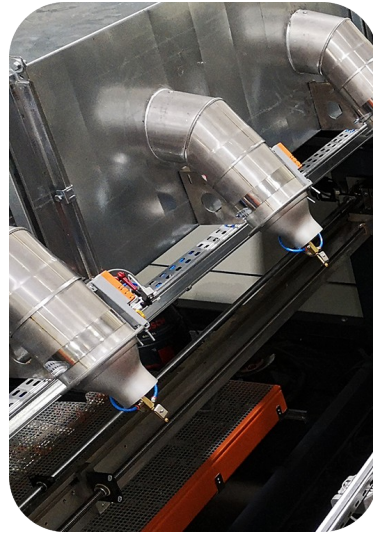


## Centralny system chłodzenia



To rozwiązanie zapewnia szybsze i bardziej efektywne schładzanie wypraski oraz cichszą pracę układu chłodzenia. System jest wyposażony w centralny wentylator chłodzenia z wstępnym układem filtracyjnym, kanały rozprowadzające i zespół dysz kierunkowych. Czerpnia powietrza znajduje się na poziomie posadzki, gdzie powietrze jest zdecydowanie chłodniejsze niż nad maszyną. Dzięki temu stosujemy chłodniejsze i oczyszczone powietrze do schładzania.

W układzie zastosowano dysze kierunkowe z możliwością ustawiania kąta nadmuchu za pomocą sterowania automatycznego z poziomu panelu dotykowego przez operatora. Eliminuje to konieczność wchodzenia na maszynę celem regulacji. Dysze mogą być wyposażone w opcję rozprowadzania mgły wodnej, co dodatkowo przyspiesza proces chłodzenia.

Układ filtracyjny zamontowany w czerpni powietrza posiada system do pomiaru czystości filtrów. Komunikat o konieczności wymiany filtra wyświetlany jest na panelu dotykowym.

Wielką zaletą tego rozwiązania jest cichsza praca urządzenia w porównaniu z wentylatorami umieszczonymi standardowo na ramie maszyny.