

## Centrala NW3

**Wydajność nawiewu** 1565,00 m³/h  
**Ciśnienie dyspozycyjne** 300 Pa

**Wydajność wywiewu** 1105,00 m³/h  
**Ciśnienie dyspozycyjne** 300 Pa

**SFP Zimą (EN 13779)** 1,41 kW/m³/s  
**SFP Latem (EN 13779)** 1,52 kW/m³/s  
**Ecodesign** Tak (2018 +)

## Nagrzewnica wodna:

Czynnik	Water	Maksymalne ciśnienie robocze	16 bar
Zawartość glikolu	0,00 %	Maksymalna temperatura czynnika	160,0 °C
Praca zimą		Praca latem	
Powietrze wlotowe DBT/RH	7,6 °C/20 %	Powietrze wlotowe DBT/RH	28,0 °C/52 %
Powietrze wylotowe DBT/RH	22,0 °C/8 %	Powietrze wylotowe DBT/RH	28,0 °C/52 %
Prędkość powietrza	2,33 m/s	Prędkość powietrza	2,33 m/s
Spadek ciśnienia Mokry / Suchy	17 Pa/0 Pa	Spadek ciśnienia Mokry / Suchy	17 Pa/0 Pa
Całkowita moc grzewcza	7,6 kW	Całkowita moc grzewcza	0,0 kW
Temperatura czynnika	70,0 °C/50,0 °C	Temperatura czynnika	70,0 °C/50,0 °C
Przepływ czynnika	0,33 m³/h	Przepływ czynnika	0,00 m³/h
Spadek ciśnienia czynnika	3,75 kPa	Spadek ciśnienia czynnika	0,00 kPa

Deklarowany typ		SWNM - DSW
Rodzaj zainstalowanego napędu		Układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej wentylatora
Rodzaj układu odzysku ciepła		Inny
Sprawność cieplna odzysku ciepła	%	78,00
Znamionowe natężenie przepływu w SWNM		0,43 / 0,31
Efektywny pobór mocy	kW	0,44 / 0,25
Wewnętrzna Jednostkowa Moc Wentylatora JMWint	w/m³/s	414,43 / 266,61
Prędkość Czołowa	m/s	2,07
Znamionowe ciśnienie zewnętrzne	Pa	300,00 / 300,00
Spadek ciśnienia wewnętrznego części pełniących funkcje wentylacyjne Δps,int	Pa	263,55 / 182,51
Spadek ciśnienia wewnętrznego części nie pełniących funkcje wentylacyjne Δps,add	Pa	78,49 / 83,53
Deklarowany maksymalny stopień zewnętrznych przecieków powietrza	%	0,01 / 0,01
Efektywność energetyczna filtrów (rodzaj/klasa/roczne zużycie energii)		Flat / F7 / - / Flat / M5 / -
Opis mechanizmu wizualnego ostrzegania o konieczności wymiany filtra w SWNM		Obsługiwany przez system automatyki
Poziom mocy akustycznej emitowanej przez obudowę LWA	dB	67