

## KLIMAKONWEKTORY ŚCIENNE **NEMO**

Z WBUDOWANYM PANELEM DOTYKOWYM



Klimakonwektory serii NEMO przeznaczone są do pracy w centralnych instalacjach ogrzewania, chłodzenia i pozwalają na osuszanie powietrza.

Trwała metalowa obudowa lakierowana proszkowo, doskonały design, ruchome kierownice powietrza. Wentylator z płynną modulacją i dopracowana aerodynamika zapewniają cichą pracę .

Typoszereg to 5 wielkości z przyłączami po lewej stronie, do 3 najmniejszych można zastosować zestaw do zasilania z prawej strony

Pobór powietrza odbywa się od dolnej części urządzenia, natomiast nawiew realizowany jest przez górną część obudowy (ruchome kierownice )

NEMO ma wbudowany dotykowy panel sterowania i przystosowany jest do współpracy z systemami automatyki poprzez sygnał 0–10 V. Opcjonalnie można dokupić : pilot, moduł Wi-Fi ( aplikacja), sterownik ścienny.

Konstrukcja urządzenia umożliwia montaż w pozycji pionowej (ściennej) lub poziomej (sufitowej). Urządzenie wyposażone jest w filtr powietrza oraz tacę ociekową do odprowadzania kondensatu w trybie chłodzenia.

**Klimakonwektory pozwalają na zwiększenie efektywności (sprawności) pomp ciepła, kotłów kondensacyjnych a tym samym obniżenie kosztów eksploatacji. Umożliwiają dynamiczne (szybkie) osiągnięcie zadanej temperatury.**

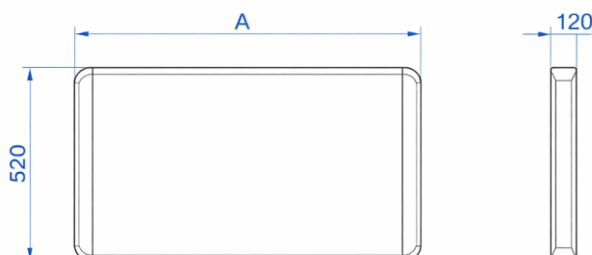
## KLIMAKONWEKTORY ŚCIENNE *NEMO*

Z WBUDOWANYM PANELEM DOTYKOWYM

Opis	Jedn.	NEMO 250 TNM02D			NEMO 400 TNM04D			NEMO 600 TNM06D			NEMO 800 TNM08D			NEMO 1000 TNM10D		
		H	M	L	H	M	L	H	M	L	H	M	L	H	M	L
Dostępność		Na magazynie			Na magazynie			Na magazynie			Na magazynie			Na magazynie		
Prędkość																
Moc chłodnicza T=7-12°C	W	815	787	669	1700	1424	1005	2515	1920	1549	2922	2200	1800	3360	3016	2460
Przepływ wody	l/min	2.34	2.34	2.34	4.87	4.87	4.87	7.21	7.21	7.21	8.38	8.38	8.38	9.63	9.63	9.63
Strata ciśnienia Nemo	kPa	1.5	1.5	1.5	8.02	8.02	8.02	4.2	4.2	4.2	6.1	6.1	6.1	7.65	7.65	7.65
Moc grzewcza T=45-40°C	W	1120	882	723	1920	1648	1341	2700	2262	1847	3480	2720	2220	3990	3360	2690
Przepływ wody	l/min	3.2	3.2	3.2	5.5	5.5	5.5	7.7	7.7	7.7	10.0	10.0	10.0	11.4	11.4	11.4
Strata ciśnienia Nemo	kPa	2.8	2.8	2.8	8.4	8.4	8.4	5.4	5.4	5.4	8.4	8.4	8.4	10.7	10.7	10.7
Przepływ powietrza przy maksymalnej prędkości	m <sup>3</sup> /h	160	-	-	330	-	-	460	-	-	590	-	-	700	-	-
Ciężenie akustyczne	dB(A)	30,5		18	36,6	-	21,1	37	-	21,3	40,4	-	23,5	42,1	-	27
Zasilanie elektryczne i stopień ochrony	V/ph/Hz - IP	230/1+N/50-----IP23														
Maksymalny pobór mocy	W	10	-	-	13	-	-	17	-	-	35	-	-	60	-	-
Zawartość wody	L	0.7			1.0			1.3			1.6			1.6		
Maksymalna temperatura robocza	°C	80														
Maksymalne ciśnienie robocze	bar	10														
Połączenie hydrauliczne	gwint	3/4" M														
Masa własna	kg	18			22			26			30.5			30.5		

(1) Temperatura wody zasilającej 7°C, różnica temperatur 5 °C, temperatura otoczenia 27 °C, wilgotność względna 62% (UNI EN 1397)

(2) Temperatura wody zasilającej 45°C, różnica temperatur 5 °C, temperatura otoczenia 20 °C (UNI EN 1397)



KOD	OPIS	A [mm]
TNM02D	NEMO 250	780
TNM04D	NEMO 400	970
TNM06D	NEMO 600	1160
TNM08D	NEMO 800	1350
TNM10D	NEMO 1000	1350