

# NAGRZEWNICE WODNE

## Seria PWW

**Szybkie ogrzewanie dostosowane do Twoich potrzeb.**

### REMKO PWW

#### Szczególnie przydatne w warsztatach i supermarketach

Wyszukana konstrukcja zarówno w wersji przeznaczonej do montażu na ścianie jak i na suficie.

Dzięki temu, że nagrzewnice wodne PWW oferujemy w kilku wersjach z różną wydajnością grzewczą (od 4 do 135 kW) z pewnością wybiorą Państwo coś odpowiedniego dla swoich potrzeb.

Prosta w montażu kratka nagrzewnicy pozwala na szybką instalację jej na urządzeniach grzewczych. Została ona um-

ieszczona w stabilnej, ocynkowanej, stalowej obudowie. Żeberka na wylocie powietrza można dobrać indywidualnie w zależności od potrzeb. Wymienik ciepła wykonany z miedzi i aluminium.

Nagrzewnice wodne Remko PWW zostały zaprojektowane do podgrzewania wody maksymalnie do 110°C. Maksymalne ciśnienie robocze wynosi 16 bar. W wersji standardowej nagrzewnica PWW wyposażona jest w aerodynamiczny cichy wentylator sierpowy z niewymagającym konserwacji trójfazowym zewnętrznym silnikiem obrotowym. Za dodatkową

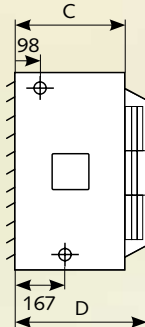
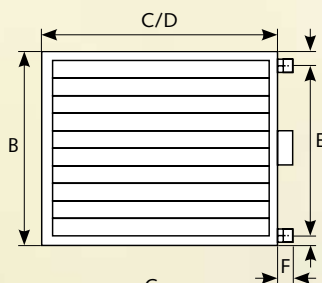
opłatą istnieje możliwość dokupienia jednofazowego silnika zewnętrznego na prąd zmienny lub zabezpieczonego przed eksplozją silnika trójfazowego.

- Sierpowy wentylator Ziehl-Abegg w wyposażeniu standardowym
- Opcjonalnie kontrola poziomu prędkości silnika
- Niski poziom hałasu dzięki zastosowaniu optymalnie dobranych komponentów
- Wysoka jakość
- Niewielkie wymagania przestrzenne
- Przyjemne i proste w



REMKO PWW w standardowej wersji dostarczana jest w cynkowanej obudowie.

#### Wymiary



Model		A	B	C	D	E	F
PWW 30	mm	560	440	360	403	344	80
PWW 50	mm	640	515	360	406	419	80
PWW 80	mm	800	630	360	412	534	80
PWW 100	mm	880	740	390	452	644	80

#### Dane techniczne

Model		PWW 30-4	PWW 50-4	PWW 80-4	PWW 100-4
Moc grzewcza przy 90/70°C i temp. powietrza -15°C	kW	34	54	91	135
Temperatura wody	°C	90/70	70/50	90/70	70/50
Moc grzewcza przy temp. zasysanego powietrza	kW	27.8/24.1	21.1/17.4	45.1/39.8	34.9/28.8
przy temperaturze na wylocie	t <sub>LE</sub> °C	± 0	± 0	± 0	± 0
Przeływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	1850/1500	1850/1500	3150/2770	3150/2770
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	55/49	55/49	58/54	58/54
Przyłącze do centralnego ogrzew.	Inch	R1 ¼	R1 ¼	R1 ¼	R1 ¼
Źródło zasilania	V/Hz				400/3~/50
Waga	kg	27	27	36	36
				51	51
					68
					68

### Dane techniczne

PRICE-GROUP 2

Model	2-stage 400 V			
	EDP no.			
PWW 30-2	1686010			
PWW 30-3	1686020			
PWW 30-4	1686030			
PWW 50-2	1686040			
PWW 50-3	1686050			
PWW 50-4	1686060			
PWW 80-2	1686070			
PWW 80-3	1686080			
PWW 80-4	1686090			
PWW 100-2	1686100			
PWW 100-3	1686110			
PWW 100-4	1686120			

Model	PWW 30	PWW 50	PWW 80	PWW 100
Dopłata za wybór koloru przez klienta.	1686001	1686002	1686003	1686004
<b>Przełącznik</b>				
Przełącznik SW 1.1 W , 230 V	385205	385205	385205	385205
Przełącznik MSRD 2.5, 400 V	1686200	1686200	1686200	1686200
Przełącznik SW 2 380 DI, 400 V	385200	385200	385200	385200
MAK 1, 400 V, w pełni automatyczny, z zabezpieczeniem przed mrozem, kontrolą komory mieszania powietrza, regulacja dzień/noc	385330	385330	385330	385330
Przełącznik SW 2.1 D, 400 V sterujący zabezpieczeniem przed mrozem	385206	385206	385206	385206
Przełącznik SW 2.2 DSK, 400 V dla zabezpieczenia przed mrozem i z kontrolą komory mieszania powietrza	385207	385207	385207	385207
Przełącznik 2 EG, 2.5 A, 400 V	385312	385312	385312	385312
Przełącznik 5 EG, , 4.5 A, 400 V	385311	385311	385311	385311

#### Akcesoria

Wsporniki do montażu nagrzewnicy	KO	385217	385218	385219	385220
Wsporniki do komory mieszania powietrza	WM	385221	385222	385223	385224
Głowica poboru świeżego powietrza	ALH	385225	385226	385227	385228
Konierz deszczowy z kanałem ciepła 1000 mm	RK	385229	385230	385231	385236
Kanał ciepła, 500 mm	KA 5	385241	385242	385243	385244
Kanał ciepła, 1000 mm	KA 10	385237	385238	385239	385240
Elastyczny adapter	SG	385245	385246	385247	385248
Skrzynia filtra	FK	385249	385250	385251	385252
Wymienny filtr	EF	385253	385254	385255	385256
Komora mieszania powietrza bez siłownika	MLK	385257	385258	385259	385260
Komora łącząca	AK	385269	385273	385274	385275
Instalacja do trybu cyrkulacji powietrza	UA	385261	385262	385263	385264
Kratka poboru świeżego powietrza	AG	385265	385266	385267	385268
Żaluzje wylotu powietrza	B	385193	385194	385195	385196
Dysza sufitowego wylotu powietrza	AD	385213	385214	385215	385216
Czterostronna głowica wylotu powietrza	HG	385197	385198	385199	385212
Klapka siłownika	KSH	385290	385290	385290	385290
Klapka siłownika, <b>bezstopniowa</b>	KSP	385289	385289	385289	385289
Przełącznik trójpozycyjny,	SK	290246	290246	290246	290246
Termostat z zabezpieczeniem przed mrozem	FS	385305	385305	385305	385305
Okragły wylot powietrza, 450 Ø	RF	1085310	1085320		
Okragły wylot powietrza, 450 Ø	RF			1085330	1085340
Dodatkowa żaluzja wylotu powietrza	SJ			na życzenie	

PRICE-GROUP 1

#### Pozostałe akcesoria

Wodoodporny termostat, zabezpieczenie IP 54, bez podłączenia	1011240	1011240	1011240	1011240
Wodoodporny termostat, <b>Typ ATR-1</b> (do MSRD 2.5, SW 2 380 DI, 2 EG i 5 EG)	1011355	1011355	1011355	1011355
Elektroniczny termoregulator, <b>Typ ATR-4</b> , zdalnie sterowany, zabezpieczenie IP 20	1011340	1011340	1011340	1011340
Dodatkowy czujnik temperatury do MAK 1	1011341	1011341	1011341	1011341



Przełącznik  
MSRD 2.5  
400 V



Przełącznik  
SW 2 380 DI  
shaft, 2-częściowy



Przełącznik MAK -1



Elektroniczny termoregulator  
ATR-4