



# JUWENT

## WYMIENNIKI CIEPŁA

DLA WENTYLACJI, KLIMATYZACJI I CHŁODNICTWA



**ATEST  
HIGIENICZNY PZH**



chłodnica wodna lamelowa

nagrzewnica wodna lamelowa






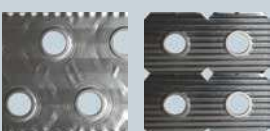
nagrzewnica wodna (lamele miedziane)

nagrzewnica wodna bimetalowa

chłodnica freonowa  
(lamele epoksydowane)



## TECHNOLOGIE DLA WYMIENNIKÓW LAMELOWYCH

LAMELE	TECHNOLOGIA	MATERIAŁ I ŚR. RUREK [mm]	GEOMETRIA LAMEL HxB [mm x mm]	MATERIAŁ LAMEL	ROZSTAWIENIE LAMEL [mm]	TYP WYMIENNIKA
	T10	Cu;10(3/8")	25x22	Al Al epoxy	2.4	NLW; CLW; CF; SF
	T12	Cu;12	32x28	Al Al epoxy Inox	2.0÷3.5	NLW; CLW; CF; SF
	G12	Cu;12	40x34	Al; Cu Al epoxy	2.0÷11.0	NLW; CLW; CF; SF
	B12	Inox;12	32x28	Inox	2.4	NLW; CLW
	O16	Cu;16(5/8")	60x30	Al Al epoxy	2.4	NLW; CLW; CF; SF
	T16	Cu;16(5/8")	50x43	Al; Cu Al epoxy	2.0÷3.5	NLW; CLW; CF; SF

## ELEMENTY GRZEJNE WYMIENNIKÓW Z RUR OŻEBROWANYCH

ELEMENTY GRZEJNE	ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA ELEMENTU [mm]	MATERIAŁ I ŚR. RURY RDZENIOWEJ [mm]	MATERIAŁ ZEBER	ROZSTAWIENIE ZEBER [mm]	TYP WYMIENNIKA	
BIMETALOWE		38	Stal węglowa (φ16); Stal nierdzewna (φ16)	Al	2.8; 5.0	NP; NW
		58	Stal węglowa (φ25); Stal nierdzewna (φ25)	Al	2.8; 5.0	NP; NW
NAWIJANE		35	Stal węglowa (φ16)	Stal węglowa Stal nierdzewna	4.0	NP; NW
		57x40	Stal węglowa (37x21)	Stal węglowa	4.0	NP; NW

## SERYJNIE PRODUKOWANE SĄ:

### WYMIENNIKI LAMELOWE

- nagrzewnice wodne i glikolowe (NLW)
- chłodnice wodne i glikolowe (CLW)
- chłodnice freonowe (CF)
- skraplacze (SF)

### WYMIENNIKI Z RUR OŻEBROWANYCH

- nagrzewnice parowe (NP)
- nagrzewnice wodne (NW)

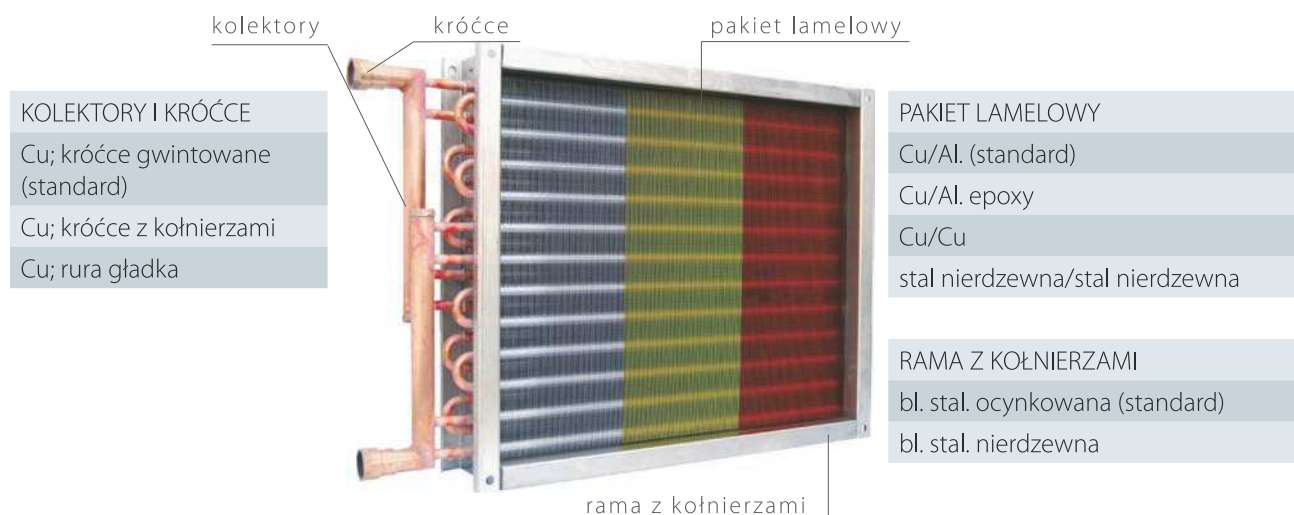
**TRWAŁOŚĆ  
POTWIERDZONA  
PRZEZ UŻYTKOWNIKÓW**

### WYKONUJEMY TAKŻE

- wymienniki zamienne do użytkowanych w kraju nagrzewnic wodnych, nagrzewnic parowych i chłodnic wg norm branżowych
- nietypowe wykonania wymienników według dostarczonych wzorów lub rysunków z uwzględnieniem indywidualnych życzeń zamawiającego
- wymienniki z elementów nierdzewnych lub kwasoodpornych

## BUDOWA WYMIENNIKÓW LAMELOWYCH

max dopuszczalna temperatura 150°C; ciśnienie pracy do 1,5 MPa. moce do 1 000 kW



## BUDOWA WYMIENNIKÓW Z RUR OŻEBROWANYCH (wodne i parowe)

max dopuszczalna temperatura 200°C; ciśnienie pracy do 1,6 MPa. moce do 1 500 kW



## ZASTOSOWANIE WYMIENNIKÓW:

- w instalacjach wentylacyjnych
- w centralach klimatyzacyjnych
- w urządzeniach grzewczo-wentylacyjnych
- w systemach odzysku ciepła z czynnikiem pośrednim
- w instalacjach chłodniczych
- w urządzeniach chłodniczych
- w chłodniach wentylatorowych

## PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIA WYMIENNIKÓW W URZĄDZENIACH



kurtyny powietrzne



aparaty grzewczo-wentylacyjne

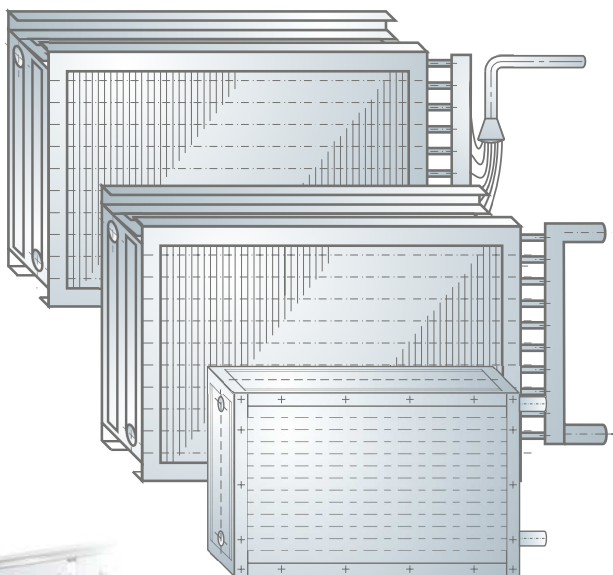
aparaty grzewcze i chłodzące



chłodnie wentylatorowe



chłodnice powietrza



agregaty wody lodowej



centrale klimatyzacyjne



wieże chłodnicze



agregaty skraplające

# PRZEGLĄD PRODUKCJI JUWENT

## Kurtyny powietrzne



SMART



SILVER



KP/BN



KP/BB

## Aparaty grzewczo-wentylacyjne



BRAVA



ROTON



TROPIC



UVERS



TERM



UGW/D



UGCH

## Wentylatory dachowe



WD



WDEx



WDJ



WDVO



WDV



WDH

## Centrale klimatyzacyjne i rekuperatory



CP-COMPACT



CSK



OPTIMAX-ROTO



OPTIMAX-CROSS



OPTIHOME



OPTIMAX-RGS



OPTIMAX-TOP

Firma JUWENT istnieje od roku 1992 na rynku producentów urządzeń HVAC. Przez ten okres zdobyliśmy bardzo duże doświadczenie z zakresu ogrzewania, wentylacji, klimatyzacji i chłodnictwa. Strategią działania firmy jest stosowanie nowoczesnych technologii, wysokiej jakości materiałów i podzespołów co daje gwarancję nowoczesności i trwałości produkowanych urządzeń. Nasze urządzenia znajdują zastosowanie zarówno bardzo dużych halach produkcyjnych, kopalniach, supermarketach jak i w mniejszych obiektach typu biura, garaże, sklepy itp. Oferta produkowanych urządzeń jest bardzo szeroka, a ponadto wykonujemy różnorodne WYMIENNIKI CIEPŁA, które przedstawiamy w niniejszym folderze.



JUWENT Szymański, Nowakowski Sp. j.  
ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki, tel: +48 81 883 56 00  
info@juwent.com.pl · www.juwent.com.pl

### Dział sprzedaży

tel: +48 81 883 56 22 · handel@juwent.com.pl

## PRZEDSTAWICIELE REGIONALNI

### JUWENT Białystok

+48 692 478 020  
e-mail: bialystok@juwent.com.pl

### JUWENT Gdańsk

+48 606 908 820  
+48 692 473 056  
e-mail: gdansk@juwent.com.pl

### JUWENT Kielce

+48 606 618 860  
e-mail: kielce@juwent.com.pl

### JUWENT Kraków

+48 573 424 445  
e-mail: krakow@juwent.com.pl

### JUWENT Lublin

+48 692 476 090  
e-mail: lublin@juwent.com.pl

### JUWENT Łódź

tel. +48 530 207 290  
e-mail: lodz@juwent.com.pl

### JUWENT Poznań

+48 692 473 053  
e-mail: poznan@juwent.com.pl

### JUWENT Rzeszów

+48 660 771 537  
e-mail: rzeszow@juwent.com.pl

### JUWENT Szczecin

tel. +48 608 539 432  
e-mail: szczecin@juwent.com.pl

### JUWENT Śląsk

+48 604 978 536  
+48 505 061 114  
e-mail: slask@juwent.com.pl

### JUWENT Warszawa

+48 602 195 709  
+48 519 101 055  
e-mail: warszawa@juwent.com.pl

### JUWENT Wrocław

+48 601 974 999  
+48 693 861 882  
e-mail: wroclaw@juwent.com.pl

### JUWENT Ryki

+48 601 382 968  
e-mail: s.nowakowski@juwent.com.pl

