

Wysokoelektywny system ochrony energii cieplnej stworzony do przemysłowych chłodziń i mroźni

### Zasięg: 2.0 - 3.0 m

- obudowa z galwanizowanej blachy stalowej
- powłoka epoksydowo-poliestrowa (RAL 9016)<sup>(1)</sup>
- dwuwłotowe wentylatory promieniowe<sup>(2)</sup>
- regulowana dysza wylotowa<sup>(3)</sup> (anodowane profile aluminiowe)
- montaż poziomy
- niezawodna współpraca KOOL + DUOJET

(1) inne kolory (paleta RAL) lub wykonanie ze stali nierdzewnej dostępne na zamówienie  
(2) 5 stopni regulacji wydajności, zabezpieczenie przez przegrzaniem termokontaktem.  
(3) zakres regulacji 0-15°

### Dane techniczne:

Typ	Wydajność powietrza	Nagrzewnica elektryczna	Wentylatory <sup>(4)</sup>		Poziom dźwięku (5m)	Masa
		Moc	Moc	Prąd		
	m <sup>3</sup> /h	kW	kW	A	dB(A)	kg
TRIOJET 1000	5900	3/6/9	1.08	5.75	62	125
TRIOJET 1500	8400	4//8/12	1.58	8.30	63	182
TRIOJET 2000	11800	6/12/18	2.16	11.50	64	234
TRIOJET 2500	14300	6/12/18	2.66	14.05	65	275
TRIOJET 3000	16800	8/16/24	3.17	16.60	66	314

(4) 230V, 50Hz

### Zasada działania:

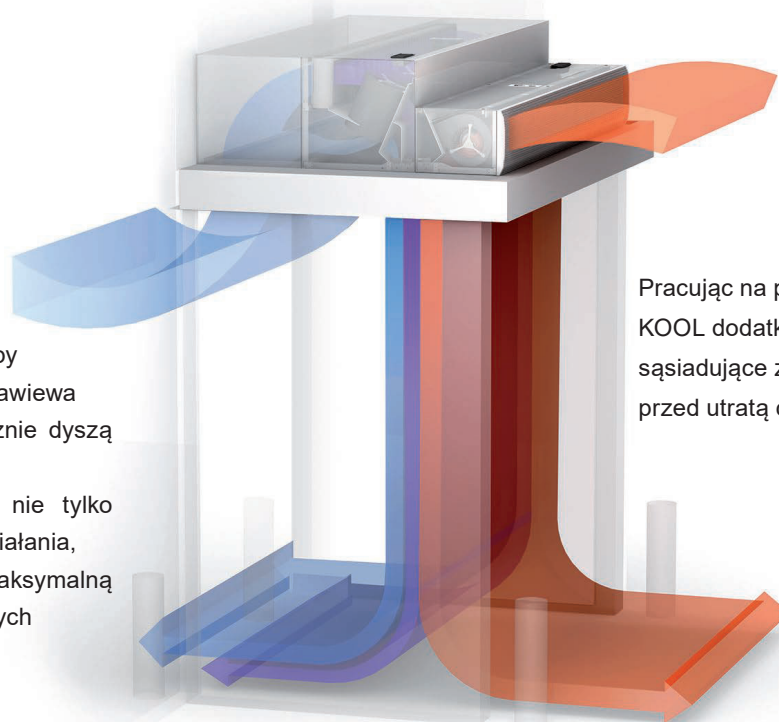
Kurtyna TRIOJET to połączenie kurtyn DUOJET (+ skrzynka rozprężna) i KOOL.

Stworzony układ to 3 dysze wylotowe, 3 różne temperatury strugi powietrza i 3 prędkości przepływu.

Uzyskany efekt: maksymalna redukcja strat energii cieplnej, wynikające z dużej różnicy temperatur.

Zmodyfikowana na potrzeby chłodziń/mroźni DUOJET nawiewa ogrzane powietrze wyłącznie dyszą zewnętrzną.

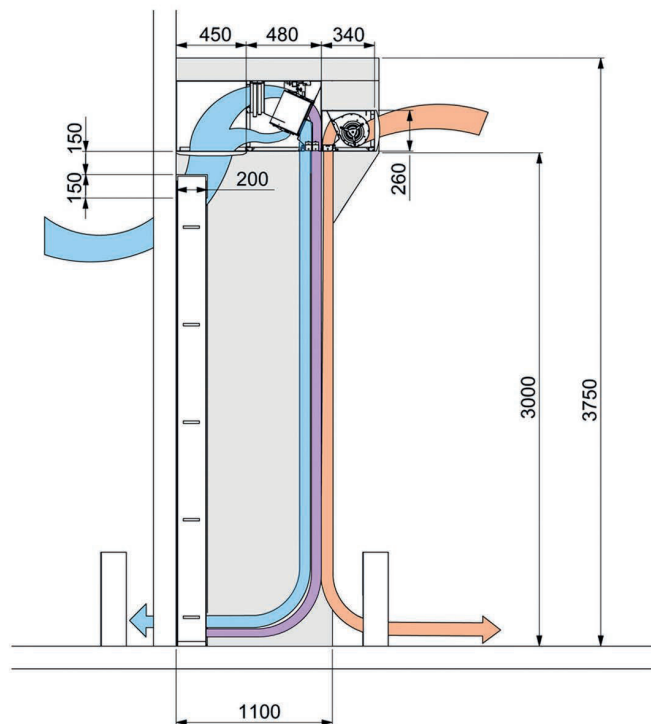
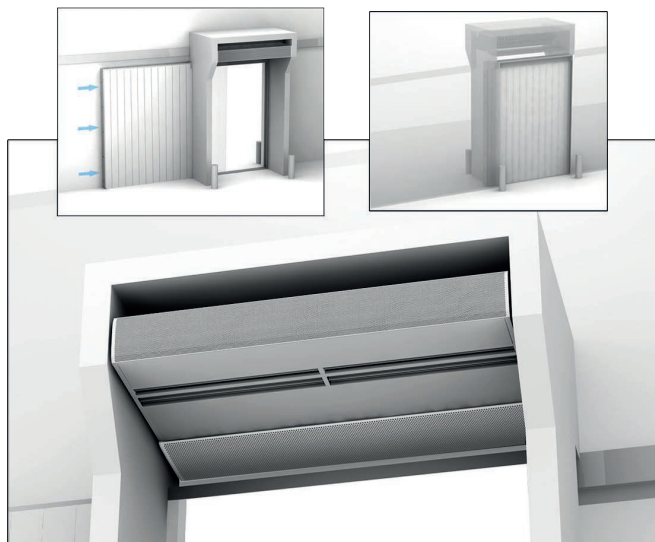
Rozdział strugi przynosi nie tylko wyjątkową skuteczność działania, ale też zapewnia maksymalną redukcję kosztów związanych z podgrzaniem.



Pracując na powietrzu obiegowym KOOL dodatkowo chroni pomieszczenie sąsiadujące z chłodzią/mroźnią przed utratą ciepła

**Przykład montażu:**

TRIOJET montowana jest w całości na zewnątrz chłodni lub mroźni. Skrzynka rozprężna kurtyny DUOJET znajduje się tuż nad otworem drzwiowym, pobierając zimne powietrze.

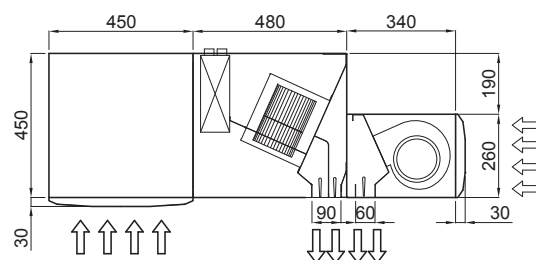
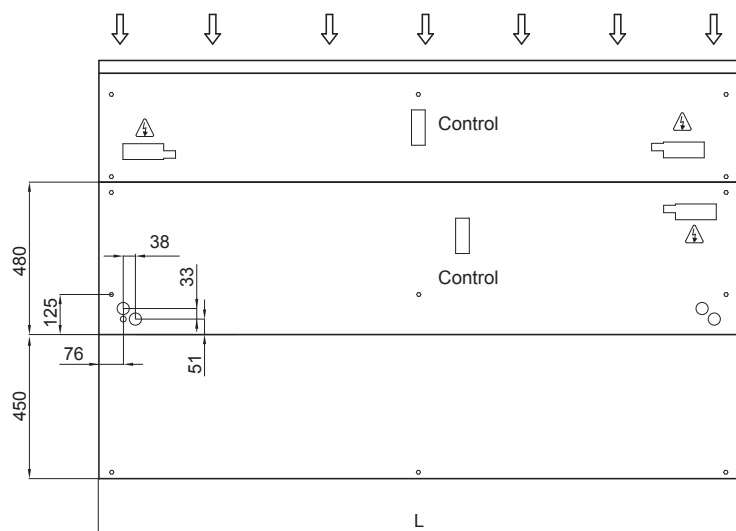


**UWAGA!**

Wszystkie komponenty elektroniczne kurtyny TRIOJET znajdują się w specjalnej skrzynce o klasie szczelności IP65.

**Wymiary:**

(w mm)



	L
... 1000 ...	1000
... 1500 ...	1500
... 2000 ...	2000
... 2500 ...	2500
... 3000 ...	3000

**Akcesoria<sup>(5)</sup>:**



CLEVER<sup>(6)</sup>  
str. 54



IN-NE II  
str. 54



TD-NE  
str. 54



TA 1002  
str. 65

(5) W standardzie 7m kabla podłączeniowego RJ45 (patrz str. 50). Opcjonalne akcesoria montażowe - patrz str. 76.  
(6) CLEVER dostarczany w standardzie.