

# OSUSZACZ PRZEMYSŁOWY KT 360 / KT 360S

## **KT 360**

*Wydajność osuszacza*

**4,6 kg/h**

*dla 20°C / 60%*

*Przepływ powietrza*

**3000 m<sup>3</sup>/h przy p=125 Pa**



- odszranianie gorącym gazem ( opcja ) kontrolowane przez elektroniczny termostat
- wydajna praca nawet w temperaturze 1 °C – opcja
- solidna aluminiowa konstrukcja z panelami galwanizowanymi i malowanymi
- niskie zużycie energii elektrycznej dzięki zastosowaniu sprężarek scroll
- przystosowany do stałego odprowadzania skroplin
- możliwość podłączenia przewodów wentylacyjnych
- możliwość podłączenia higrostatu

# DANE TECHNICZNE KT 360 / KT 360S

## 1. Zdolność osuszania dla różnych parametrów T i Rh

ZDOLNOŚĆ OSUSZANIA DLA RÓŻNYCH PARAMETRÓW T i Rh												
Typ	10°C 60%	10°C 80%	15°C 60%	15°C 80%	20°C 60%	20°C 80%	25°C 60%	25°C 80%	27°C 65%	27°C 80%	30°C 80%	32°C 90%
KT360	55 kg/24h	95 kg/24h	80 kg/24h	125 kg/24h	110 kg/24h	160 kg/24h	145 kg/24h	200 kg/24h	170 kg/24h	230 kg/24h	300 kg/24h	360 kg/24h
	2.29 kg/h	3.96 kg/h	3.33 kg/h	5.21 kg/h	4.58 kg/h	6.67 kg/h	6.04 kg/h	8.33 kg/h	7.08 kg/h	9.58 kg/h	12.5 kg/h	15 kg/h

## 2. Przepływ powietrza suchego dla różnych ciśnień statycznych

Dostępne ciśnienie statyczne Pa	0	25	50	75	100	125
Wydajność powietrza	3500 m <sup>3</sup> /h	3400 m <sup>3</sup> /h	3300 m <sup>3</sup> /h	3100 m <sup>3</sup> /h	3000 m <sup>3</sup> /h	3000 m <sup>3</sup> /h

## 3. Pozostałe dane techniczne

DANE TECHNICZNE	KT360	
a. Znamionowe zużycie energii	kW	4.5 <sup>(1)</sup>
b. Maksymalne zużycie prądu	A	11 <sup>(2)</sup>
c. Ilość czynnika chłodniczego R407C	kg	2.9
d. Zakres temperatury roboczej	°C	5 – 35 1 – 35 <sup>(3)</sup>
e. Zakres wilgotności roboczej	%	30 – 99
f. Przyłącze odprowadzenia skroplin	INCH	¾
g. Wymiary	( L x B x H ) mm	1180 x 900 x 710
h. Waga	kg	150
i. Zasilanie	V/ph/Hz	400V/3+N/50
j. Poziom hałasu dla 3m	dB	61

1. W odniesieniu do temperatury powietrza wlotowego 20 °C względnej wilgotności 60 %
2. W odniesieniu do temperatury powietrza wlotowego 35 °C względnej wilgotności 95 %
3. Wersja S z odmrażaniem gorącym gazem

DST Polska Sp. z o.o.

86-300 Grudziądz

ul. Powstańców Wlkp 24

tel/fax 056 – 4622168, 4681888

www.dst-polska.com.pl

e-mail: dst@grudziadz.com.pl