

OSUSZACZ PRZEMYSŁOWY KT 520 / KT 520S

KT 520

Wydajność osuszacza

7 kg/h

dla 20°C / 60%

Przepływ powietrza

3800 m³/h przy p=150 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 520 / KT 520S

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%
KT520	80 kg/24h	145 kg/24h	115 kg/24h	200 kg/24h	170 kg/24h	250 kg/24h	210 kg/24h	290 kg/24h	250 kg/24h	340 kg/24h	440 kg/24h	520 kg/24h
	3.33 kg/h	6.04 kg/h	4.79 kg/h	8.33 kg/h	7.08 kg/h	10.42 kg/h	8.75 kg/h	12.08 kg/h	10.42 kg/h	14.17 kg/h	18.33 kg/h	21.67 kg/h

2. Przepływ powietrza suchego dla różnych ciśnień statycznych

Dostępne ciśnienie statyczne Pa	0	25	50	75	100	125	150
Wydajność powietrza	4600 m ³ /h	4500 m ³ /h	4400 m ³ /h	4300 m ³ /h	4200 m ³ /h	4000 m ³ /h	3800 m ³ /h

3. Pozostałe dane techniczne

DANE TECHNICZNE	KT520	
a. Znamionowe zużycie energii	kW	5.8 ⁽¹⁾
b. Maksymalne zużycie prądu	A	16 ⁽²⁾
c. Ilość czynnika chłodniczego R407C	kg	3.9
d. Zakres temperatury roboczej	°C	5 – 35 1 – 35 ⁽³⁾
e. Zakres wilgotności roboczej	%	30 – 99
f. Przyłącze odprowadzenia skroplin	INCH	¾
g. Wymiary	(L x B x H) mm	1180 x 900 x 910
h. Waga	kg	190
i. Zasilanie	V/ph/Hz	400V/3+N/50
j. Poziom hałasu dla 3m	dB	65

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