

## Agregaty chłodnicze Silensys w obudowie wyciszone

Rescold Rzeszów / 2018 r.

### SILENSYS VERSION 3 ze sprężarką tłokową na R404A

#### Zakres średnio i wysokotemperaturowy

Nowa generacja cichych agregaty firmy Tecumseh Europe typu „SILENSYS VERSION 3” jest jeszcze bardziej wydajna i efektywna we wszystkich zakresach. Urządzenia wyposażone są w cichobieżny wentylator skraplacza, regulator obrotów wentylatora skraplacza, presostat WC/NC, grzałkę karteru, wziernik, pochłaniacz wilgoci, główny wyłącznik elektryczny, odolejacz w wersjach ze sprężarkami DUO.

Spójna obudowa pozwala montować je na dachach bez wykonywania jakichkolwiek zadaszeń.

Typ Silensys	Kod napięcia	Typ obudowy	Zakres Stosowania (°C)	Wydajność W -15°C/+32°C *	Cena netto EUR	Poziom mocy akustycznej dBA / 10m
SILAE4450Z	FZ	S	-20°C / +15°C	706	1 2 8 0	30
SILAE4460Z	FZ	S	-20°C / +15°C	859	1 2 8 4	30
SILAJ9480Z	FZ	S	-20°C / +15°C	1142	1 3 3 2	29
SILAJ9480Z	TZ	S	-20°C / +15°C	1146	1 3 3 6	29
SILAJ9510Z	FZ	S	-20°C / +15°C	1408	1 3 4 5	29
SILAJ9510Z	TZ	S	-20°C / +15°C	1400	1 3 4 2	29
SILAJ9513Z	FZ	S	-20°C / +15°C	1714	1 3 8 6	29
SILAJ9513Z	TZ	S	-20°C / +15°C	1674	1 3 8 5	29
SILAJ4517Z	FZ	S	-20°C / +15°C	1899	1 4 1 0	36
SILAJ4517Z	TZ	S	-20°C / +15°C	1873	1 4 2 1	36
SILAJ4519Z	FZ	S	-20°C / +15°C	2362	1 5 1 5	36
SILAJ4519Z	TZ	S	-20°C / +15°C	2349	1 5 1 5	36
SILFH4524Z	FZ	M	-20°C / +15°C	2716	1 6 7 6	37
SILFH4524Z	TZ	M	-20°C / +15°C	2723	1 6 7 1	37
SILFH4531Z	FZ	M	-20°C / +15°C	3504	1 9 0 6	37
SILFH4531Z	TZ	M	-20°C / +15°C	3541	1 9 0 6	37
SILAW4538Z	XC	M	-20°C / +15°C	4436	2 0 3 0	37
SILAW4538Z	XG	M	-20°C / +15°C	4295	2 0 2 6	37
SILFH4540Z **	FZ	M	-20°C / +15°C	4511	2 0 3 0	37
SILFH4540Z **	TZ	M	-20°C / +15°C	4645	2 0 2 6	37
SILAG4546Z	TZ	L	-20°C / +15°C	4900	2 7 2 3	37
SILAG4553Z	TZ	L	-20°C / +15°C	5771	2 8 0 4	37
SILAG4561Z	TZ	L	-20°C / +15°C	6236	2 8 1 2	37
SILAG4568Z	TZ	L	-20°C / +15°C	7578	2 9 2 7	37
SILAG4573Z	TZ	L	-20°C / +15°C	8167	2 9 3 5	37
SILAG4581Z	TZ	L	-20°C / +15°C	9192	3 0 8 1	37
SILAGD4590Z	TZ	XL	-20°C / +15°C	9940	5 7 6 4	44
SILAGD4610Z	TZ	XL	-20°C / +15°C	11149	5 7 7 3	44
SILAGD4612Z	TZ	XL	-20°C / +15°C	12544	5 9 0 9	44
SILAGD4614Z	TZ	XL	-20°C / +15°C	14541	5 9 1 5	44
SILAGD4615Z	TZ	XL	-20°C / +15°C	15613	5 9 1 7	44

\* wydajność przy temperaturze parowania / otoczenia wg normy EN13215

\*\* do wyczerpania zapasów

FZ, XC - zasilanie 1 faza (220-240V 50Hz)

TZ - zasilanie 3 fazy (400V 50Hz / 440V 60Hz)

XG - zasilanie 3 fazy (380-420V 50Hz / 460V 60Hz)



## SILENSYS VERSION 3 ze sprężarką tłokową na R404A

### Zakres niskotemperaturowy

Nowa generacja cichych agregaty firmy Tecumseh Europe typu „SILENSYS VERSION 3” jest jeszcze bardziej wydajna i efektywna we wszystkich zakresach. Urządzenia wyposażone są w cichobieżny wentylator skraplacza , regulator obrotów wentylatora skraplacza , presostat WC/NC , grzałkę karteru , wziernik , pochłaniacz wilgoci , główny wyłącznik elektryczny , odolejacz w wersjach ze sprężarkami DUO.

Spójna obudowa pozwala montować je na dachach bez wykonywania jakichkolwiek zadaszeń .

Typ Silensys	Kod napięcia	Typ obudowy	Zakres Stosowania (°C)	Wydajność W -30°C/+32°C *	Cena netto EUR	Poziom mocy akustycznej dBA / 10m
SILAJ2432Z	FZ	S	-40°C / -10°C	641	1 3 2 0	27
SILAJ2440Z	FZ	S	-40°C / -10°C	741	1 3 3 4	28
SILAJ2446Z	FZ	S	-40°C / -10°C	936	1 3 4 2	29
SILAJ2446Z	TZ	S	-40°C / -10°C	898	1 3 4 6	29
SILAJ2464Z	FZ	S	-40°C / -10°C	1251	1 3 9 0	30
SILAJ2464Z	TZ	S	-40°C / -10°C	1263	1 3 8 9	30
SILFH2480Z	FZ	M	-40°C / -10°C	1763	1 7 8 2	33
SILFH2480Z	TZ	M	-40°C / -10°C	1740	1 7 8 2	33
SILFH2511Z	FZ	M	-40°C / -10°C	2276	1 8 9 2	34
SILFH2511Z	TZ	M	-40°C / -10°C	2278	1 8 9 2	34
SILAG2513Z	TZ	M	-40°C / -10°C	2425	2 3 6 7	36
SILAG2513Z **	TZ	L	-40°C / -10°C	2689	2 5 4 9	38
SILAG2516Z	TZ	M	-40°C / -10°C	3100	2 5 0 1	36
SILAG2516Z **	TZ	L	-40°C / -10°C	3437	2 6 8 3	38
SILAG2519Z	TZ	M	-40°C / -10°C	3459	2 5 0 7	36
SILAG2522Z	TZ	M	-40°C / -10°C	4010	2 5 1 4	37
SILAG2522Z **	TZ	L	-40°C / -10°C	4133	2 6 9 6	39
SILAG2525Z	TZ	M	-40°C / -10°C	4362	2 6 4 9	37
SILAG2525Z **	TZ	L	-40°C / -10°C	4531	2 8 3 1	39
SILAGD2532Z	TZ	XL	-40°C / -10°C	6550	5 3 1 8	43
SILAGD2538Z	TZ	XL	-40°C / -10°C	6957	5 3 3 2	43
SILAGD2544Z	TZ	XL	-40°C / -10°C	7772	5 3 4 7	44

\* wydajność przy temperaturze parowania / otoczenia wg normy EN13215

\*\* do wyczerpania zapasów

FZ - zasilanie 1 faza (220-240V 50Hz)

TZ - zasilanie 3 fazy (400V 50Hz / 440V 60Hz)

## SILENSYS VERSION 3 INVERTER z płynną regulacją wydajności

- Sprężarki i komponenty mogą pracować w wysokich temperaturach otoczenia (46°C)
- Dwa zdublowane obwody (z presostatami)
- Inwerter steruje sprężarką w zakresie od 30 do 60 Hz (60% do 120% wydajności nominalnej przy 50 Hz)
- SILENSYS Inwerter dostosuje wydajność do chwilowego obciążenia i ilości pracujących odbiorów

### R404A 1,1 – 17,3 kW

Model	Kod napięcia	Zakres Stosowania (°C)	Wydajność kW -10°C / +32°C * 30Hz – 60Hz	Typ Obudowy	Cena netto EUR	Poziom mocy akustycznej dBA / 10m
SILAJV9513Z	TZ	-20°C / +10°C	1,10 – 2,10	S	2 8 9 3	31
SILAJV4517Z	TZ	-20°C / +10°C	1,30 – 2,40	M	3 1 6 5	36
SILFHV4524Z	TZ	-20°C / +10°C	1,90 – 3,40	M	3 5 5 9	37
SILFHV4531Z	TZ	-20°C / +10°C	2,40 – 4,30	M	3 9 1 2	41
SILFHV4540Z	TZ	-20°C / +10°C	2,80 – 5,10	M	4 0 7 2	39
SILAGV4546Z	TZ	-20°C / +10°C	3,40 – 6,10	L	4 1 6 8	37
SILAGV4553Z	TZ	-20°C / +10°C	4,10 – 7,20	L	4 5 9 4	37
SILAGV4568Z	TZ	-20°C / +10°C	5,20 – 9,10	L	4 8 5 6	37
SILSHV4610Z	YZ	-20°C / +10°C	9,90 – 17,30	XL	10 6 5 6	48

### R134a 0,7 – 5,6 kW

Model	Kod napięcia	Zakres Stosowania (°C)	Wydajność kW -10°C * 30Hz – 60Hz	Typ Obudowy	Cena netto EUR	Poziom mocy akustycznej dBA / 10m
SILAJV4492Y	TZ	-20°C / +15°C	0,70 – 1,40	S	2 9 2 7	30
SILAJV4511Y	TZ	-20°C / +15°C	0,90 – 1,70	S	3 1 6 3	30
SILFHV4518Y	TZ	-20°C / +15°C	1,30 – 2,50	M	3 2 9 2	34
SILFHV4525Y	TZ	-20°C / +15°C	1,80 – 3,30	M	3 5 5 5	36
SILAGV4534Y	TZ	-20°C / +15°C	2,30 – 4,20	L	4 7 7 7	39
SILAGV4543Y	TZ	-20°C / +15°C	3,00 – 5,60	L	6 3 2 0	39

\* wydajność przy temperaturze parowania / otoczenia wg normy EN13215

TZ, YZ - zasilanie 3 fazy (400V 50Hz / 440V 60Hz)