



Chłodnictwo transportowe



Pojazdy dostawcze
napęd bezpośredni

Grupa DBK jest partnerem biznesowym marki Daikin.



Zero z napędem bezpośrednim

Z200 | Z250 | Z350 | Z380

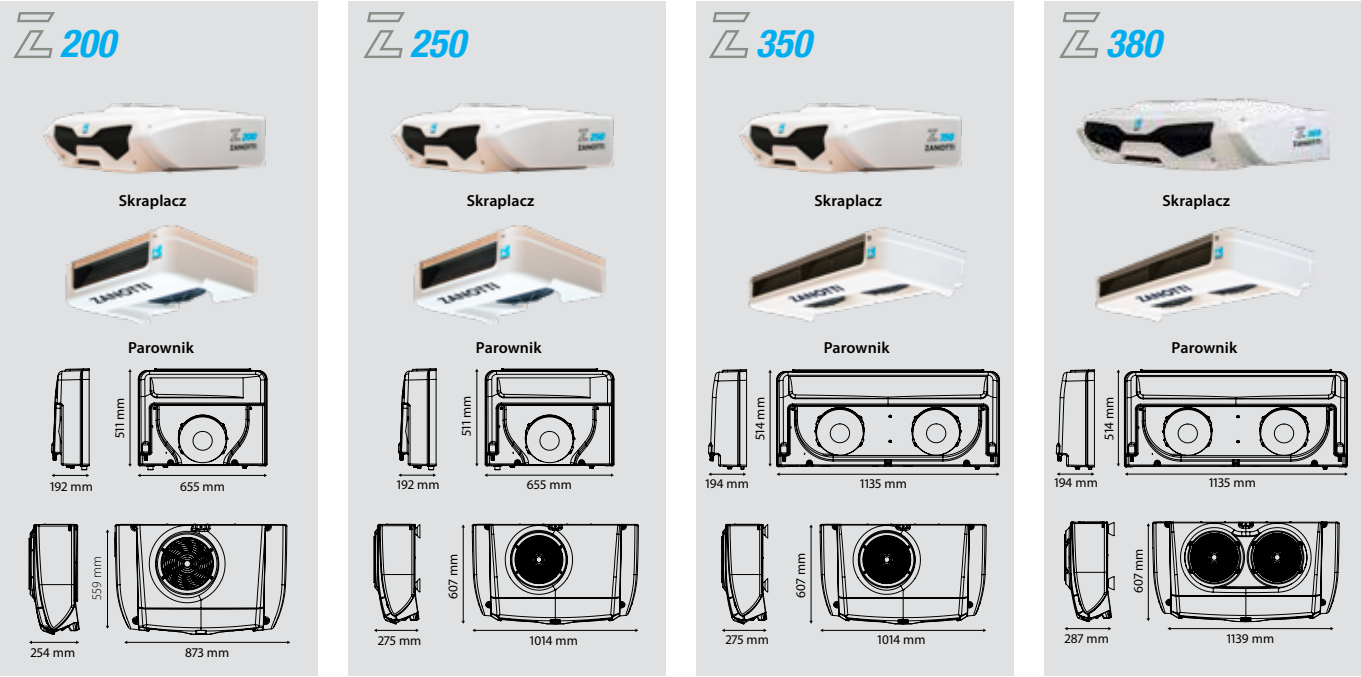
Typoszereg Zero spełnia potrzeby przemysłu dystrybucyjnego, oferując najwyższą elastyczność w zarządzaniu temperaturą produktów chłodniczych. Szeroka gama Zero z napędem bezpośrednim, w tym Z200, Z250, Z350 i Z380, została zaprojektowana tak, aby wypełnić cały zakres zastosowań w lekkich pojazdach użytkowych.

Wszystkie modele Zero są łatwe w montażu i obsłudze serwisowej. Skraplacz można zamontować na dachu lub na przedniej ścianie zabudowy a ultra-cienki parownik zainstalowany w przedziale ładunkowym maksymalizuje objętość ładunku. Przyjazny dla kierowcy interfejs w kabinie umożliwia monitorowanie w czasie rzeczywistym i kontrolę utrzymania towaru jednostki, aby zapewnić, że towar jest utrzymywany w odpowiedniej temperaturze podczas całej podróży. Nasze jednostki Zero wyznaczają nowe standardy również dzięki atrakcyjnemu wzornictwu.

Kluczowe cechy:

- ☑ Sprawdzona niezawodność i sprawność
- ☑ Napęd bezpośredni na drodze, z sieci elektrycznej w trybie postojowym
- ☑ Łatwa instalacja i obsługa dzięki zdejmowanym panelom bocznym
- ☑ Możliwość skonfigurowania do szerokiego zakresu zastosowań chłodniczych w lekkich samochodach dostawczych
- ☑ Niski poziom głośności
- ☑ Łatwy w obsłudze interfejs kierowcy w kabinie
- ☑ Mniejsza ilość czynnika chłodniczego i mniejsze koszty konserwacji
- ☑ Zgodność z telematyką
- ☑ 2-letnia standardowa gwarancja





		Z250	Z380	Z200	Z250	Z350	Z380						
Inf. ogólne													
Czynnik chłodniczy	[-]	R134a			R452A								
Wydajność chłodnicza netto systemu w warunkach ATP (temperatura zewnętrzna 30°C)													
	[°C]	0°C	-20°C	0°C	-20°C	0°C	-20°C	0°C	-20°C	0°C	-20°C	0°C	-20°C
Tryb drogowy	[W]	2140	N/D	2920	N/D	2220	1170	2680	1470	3350	1840	3800	2020
Tryb postojowy	[W]	1130	N/D	1900	N/D	1500	700	2120	820	2240	890	2450	970
Wydajność grzewcza													
Tryb drogowy	[W]	1930	2620	2100	2500	3100	3300						
Tryb postojowy	[W]	1020	1710	1300	1900	2000	2200						
Wydajność wentylacji													
Natężenie przepływu powietrza przy ciśnieniu statycznym 100 kPa	[m³/h]	650	1300	622	650	1300	1300						
Ciężar													
Skraplacz bez sekcji postojowej	[kg]	34	40	30	36	36	42						
Skraplacz z sekcją postojową	[kg]	70	78	56	72	72	80						
Parownik	[kg]	9	18	10,2	10,5	19,6	19,6						
Sprężarka drogowa													
Pojemność skokowa	[cm3]	146	163	131	131	146	146						

Te produkty zawierają fluorowane gazy cieplarniane (R134a GWP=1430 / R452A GWP=2140,5).
Dostępne napięcia w trybie podtrzymania: 230/1/50 lub 400/3/50
Dostępne napięcia pojazdu: 12VDC

Zero z napędem bezpośrednim, wielotemperaturowy

Z380 Multi

Modele Z380 Multi i Z380 Multi (z wąskim parownikiem) zaprojektowano tak, aby spełnić współczesne potrzeby chłodnictwa o niskim wpływie na środowisko dla lekkich pojazdów użytkowych. Te jednostki wyposażono w dodatkowe parowniki, aby umożliwić transport produktów o różnych wymaganiach temperaturowych w oddzielnych komorach. Są dostępne w wielu konfiguracjach, aby dostosować je do szerokiego zakresu zastosowań. Wszystkie modele Zero są łatwe w montażu i obsłudze serwisowej. Skraplacz można zamontować na dachu lub na przedniej ścianie zabudowy a ultra-cienki parownik zainstalowany w przedziale ładunkowym maksymalizuje objętość ładunku. Przyjazny dla kierowcy interfejs w kabinie umożliwia monitorowanie w czasie rzeczywistym i kontrolę pracy jednostki, aby zapewnić utrzymanie towaru w odpowiedniej temperaturze podczas całej podróży. Nasze jednostki Zero wyznaczają nowe standardy również dzięki atrakcyjnemu wzornictwu.

Kluczowe cechy:

- ☒ Dwie strefy temperatury w tym samym pojeździe
- ☒ Sprawdzona niezawodność i sprawność
- ☒ Napęd bezpośredni na drodze, z sieci elektrycznej w trybie postojowym
- ☒ Łatwa instalacja i obsługa dzięki zdejmowanym panelom bocznym
- ☒ Możliwość skonfigurowania do szerokiego zakresu zastosowań chłodniczych w lekkich samochodach dostawczych
- ☒ Niski poziom głośności
- ☒ Łatwy w obsłudze interfejs kierowcy w kabinie
- ☒ Mniejsza ilość czynnika chłodniczego i mniejsze koszty konserwacji
- ☒ Zgodność z telematyką
- ☒ 2-letnia standardowa gwarancja



		Z380 Multi		Z380 Multi (z wąskim parownikiem)	
Inf. ogólne					
Czynnik chłodniczy		[-]		R452A	
Wydajność chłodnicza netto systemu w warunkach ATP (temperatura zewnętrzna 30°C)					
	[°C]	0°C	-20°C	0°C	-20°C
Tryb drogowy	[W]	3265	1655	3250	1310
Tryb postojowy	[W]	2030	640	2420	1030
Wydajność grzewcza					
Tryb drogowy	[W]	3010		2630	
Tryb postojowy	[W]	1770		1520	
Wydajność wentylacji					
Natężenie przepływu powietrza przy ciśnieniu statycznym 100 kPa		[m³/h]	2x 620		2x 830
Ciężar					
Skraplacz bez sekcji postojowej		[kg]	42		42
Skraplacz z sekcją postojową		[kg]	80		80
Parownik		[kg]	2x 10,2		2x 16
Sprężarka drogowa					
Pojemność skokowa		[cm3]	146		146

Te produkty zawierają fluorowane gazy cieplarniane (R452A GWP=2140,5).

Dostępne napięcia w trybie postojowym 230/1/50 lub 400/3/50

Dostępne napięcia pojazdu: 12VDC



Niewidoczne z napędem bezpośrednim

SFZ007 | SFZ008 | SFZ009 | SFZ009 Multi

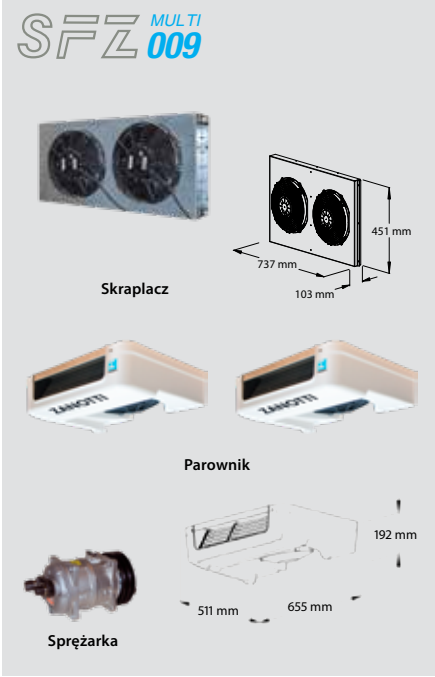
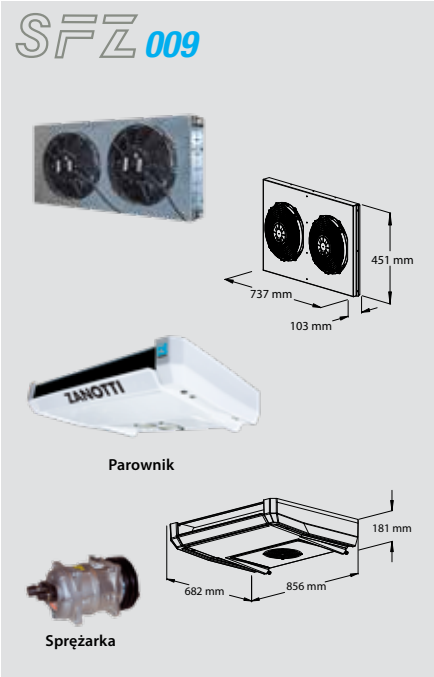
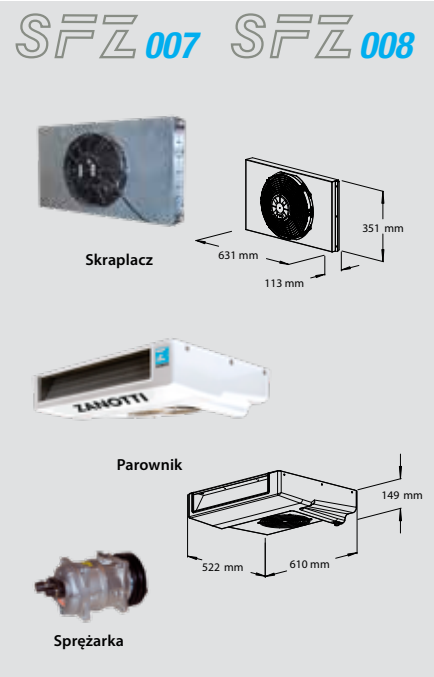
Nasza seria Niewidoczna jest przeznaczona do dyskretnego i wydajnego transportu produktów chłodniczych w samochodach dostawczych. Jednostki te są instalowane pod podwoziem pojazdu, całkowicie niewidoczne z zewnątrz, zachowując estetykę, niezmienną wysokość i aerodynamikę pojazdu, równocześnie ograniczając do minimum ingerencję w nadwozie pojazdu. SFZ007, SFZ008 i SFZ009 oferują różne wydajności chłodnicze i zakresy objętości dostosowane do różnych zastosowań. SFZ009 Multi wyposażono w dwa parowniki, aby umożliwić transport produktów o różnych wymaganiach temperaturowych w dwóch oddzielnych komorach.

Gama agregatów niewidocznych o ultra-niewielkich wymiarach sprawia, że jest to idealny wybór dla klientów, którzy potrzebują rozwiązania oszczędzającego miejsce. Przyjazny dla kierowcy interfejs w kabinie umożliwia monitorowanie w czasie rzeczywistym i kontrolę pracy jednostki, aby zapewnić, że ładunek jest utrzymywany w odpowiedniej temperaturze podczas całej podróży.

Kluczowe cechy:

- ☑ Wiele stref temperatury w tym samym pojeździe (tylko model Multi)
- ☑ Napęd bezpośredni na drodze, z sieci elektrycznej podczas postoju
- ☑ Niepogorszony dostęp pojazdów do niskich parkingów i wjazdów
- ☑ Mocowanie pod podwoziem pozwala zachować estetykę i aerodynamikę pojazdu
- ☑ Rozwiązanie niewidoczne z zewnątrz
- ☑ Niski poziom głośności
- ☑ Łatwy w obsłudze interfejs kierowcy w kabinie
- ☑ Zgodność z telematyką
- ☑ 2-letnia standardowa gwarancja





	SFZ007	SFZ008	SFZ009	SFZ009 Multi					
Infor. ogólne									
Czynnik chłodniczy	[-]	R134a	R452A						
Wydajność chłodnicza netto systemu w warunkach ATP (temperatura zewnętrzna 30°C)									
	[°C]	0°C	-20°C	0°C	-20°C	0°C	-20°C	0°C	-20°C
Tryb drogowy	[W]	1790	N/D	2180	1090	3160	1828	2990	1580
Tryb postojowy	[W]	1130	N/D	1580	800	2030	1124	1760	970
Wydajność grzewcza									
Tryb drogowy	[W]	N/D	1890	2790	2640				
Tryb postojowy	[W]	N/D	1380	1630	1580				
Wydajność wentylacji									
Natężenie przepływu powietrza przy ciśnieniu statycznym 100 kPa	[m³/h]	620	910	840	2x 620				
Ciężar									
Skraplacz bez sekcji postojowej	[kg]	25	38	45	45				
Skraplacz z sekcją postojową	[kg]	50	65	75	75				
Parownik	[kg]	10	14	20,5	2x 10,2				
Sprężarka drogowa									
Pojemność skokowa	[cm3]	146	146	163	163				

Te produkty zawierają fluorowane gazy cieplarniane (R134a GWP=1430 / R452A GWP=2140,5).
Dostępne napięcia w trybie postojowym 230/1/50 lub 400/3/50
Dostępne napięcia pojazdu: 12 V DC

Grupa DBK jest partnerem biznesowym marki Daikin.

Nasze serwisy świadczą usługi montażu i konserwacji agregatów we wszystkich typach pojazdów. Stosujemy oryginalne części zamienne, opracowane z myślą o zapewnieniu maksymalnej wydajności i niezawodności.

WYBIERZ SWÓJ SERWIS

Białystok	ul. Jana Pawła II 102, 15-704 Białystok	85 600 03 00
Bydgoszcz	Kruszyn, ul. Bydgoska 5, 86-014 Sicienko	52 521 92 00
Gdańsk	ul. Lubowidzka 33, 80-174 Gdańsk	58 350 24 00
Koszalin	ul. Gnieźnierska 182, 75-736 Koszalin	94 721 69 00
Kraków	ul. Skotnicka 250, 30-394 Kraków	12 351 07 00
Lublin	Bystrzejowice Pierwsze 85 B, 21-050 Piaski	81 475 75 40
Olsztyn DAF	ul. Lubelska 43a, 10-410 Olsztyn	89 621 97 00
Olsztyn IVECO	ul. Lubelska 48, 10-409 Olsztyn	89 621 96 00
Olsztyn MAN	ul. Pstrowskiego 28, 10-602 Olsztyn	89 621 99 99
Opole	ul. Wrocławska 151, 45-837 Opole	77 887 24 70
Poznań	ul. Obodrzycka 73, 61-249 Poznań	61 660 62 50
Niepruszewo k. Poznania	ul. Świerkowa 2, 64-320 Buk	61 635 04 10
Ruda Śląska	ul. Radoszowska 1a, 41-707 Ruda Śląska	32 630 67 00
Rybnik	ul. Gliwicka 179, 44-207 Rybnik	32 630 65 20
Sosnowiec	ul. Logistyczna 4, 41-208 Sosnowiec	32 630 63 20
Suwałki	ul. Szafirowa 6, 16-400 Suwałki	87 618 15 80
Szczecin	ul. Szczecińska 117, Radziszewo, 74-107 Daleszewo	91 443 95 00
Toruń	ul. Poznańska 290d, 87-100 Toruń	56 679 61 00
Warszawa	ul. Zaborowska 1, Święcice, 05-860 Płochocin	22 129 12 12
Wrocław	ul. Polna 31, Długoleka, 55-095 Mirków	71 711 94 00

www.grupadbk.com

