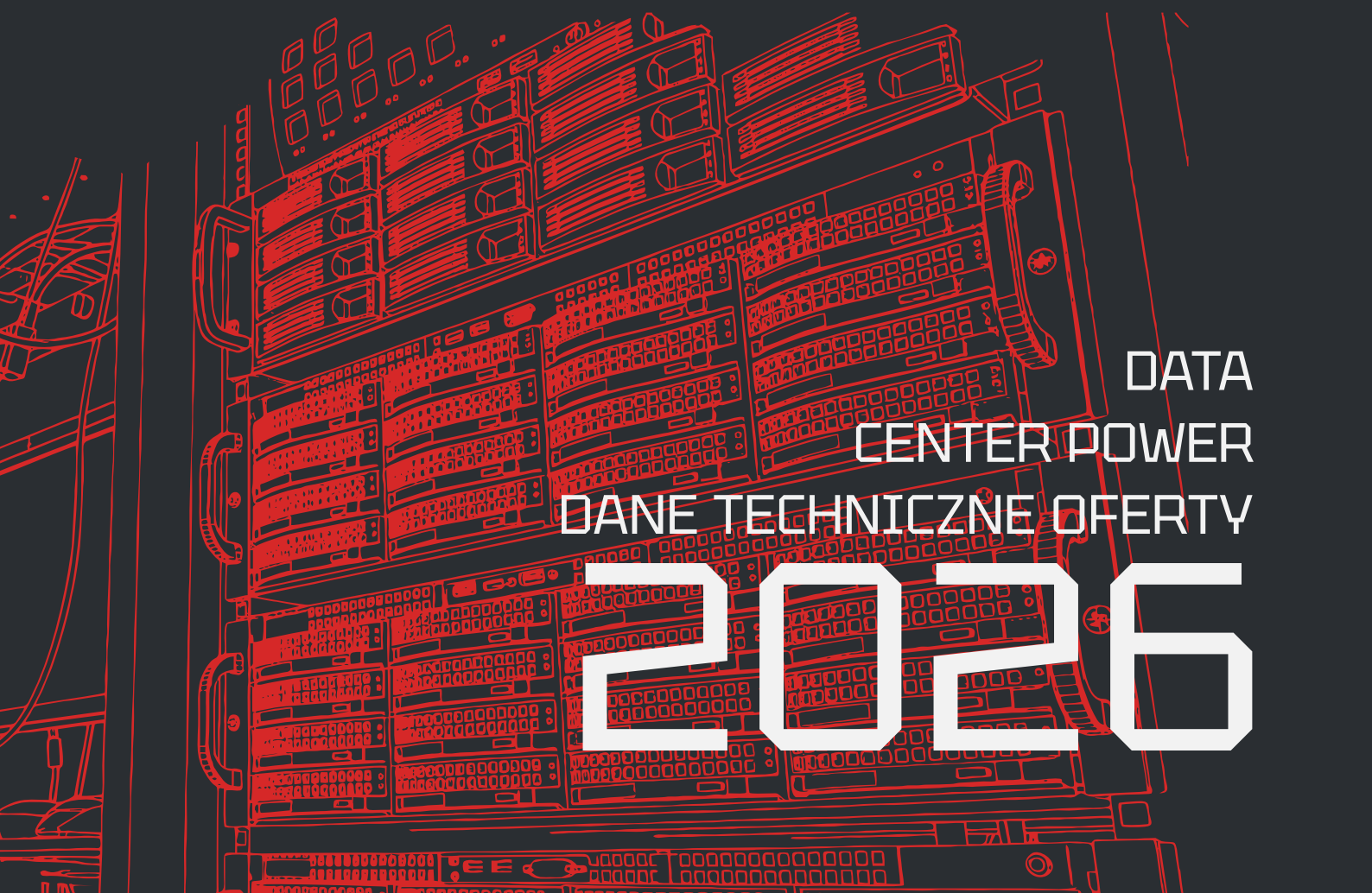




ONE BRAND. ONE POWER.

TOTAL CONTROL

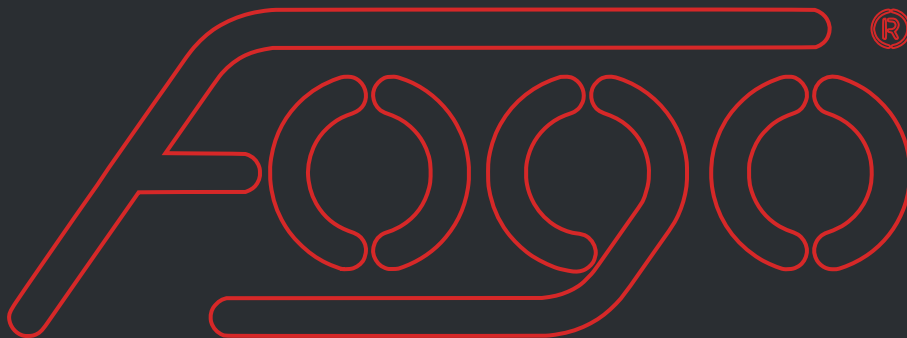


DATA
CENTER POWER
DANE TECHNICZNE OFERTY

2026

50Hz ENGINES DATA CENTER POWER

MODEL SILNIKA	MOC BRUTTO SILNIKA 50Hz		TYPOWA MOC GENERATORA 50Hz		50/60Hz DWIE PRĘDKOŚCI	POJEMNOŚĆ I UKŁAD SILNIKA		KOŁO ZAMACHOWE		TYP REGULATORA OBROTÓW	UKŁAD DOŁOTOWY	NAPIĘCIE DC V	KLASA EMISJI
	DCP kWm	ESP kWm	DCP kWe	DCP kVA		Pojemn.	Cylind.	Obudowa	Koło				
F0196-0753	668	735	600	750	-	19.6L	L6	SAE 1	14"	ECU	CR-TA	24	III
F0281-0813	715	787	650	813	TAK	28.14L	L6	SAE 0	18"	ECU	EP-TA	24	III
F0281-0913	815	897	730	913	TAK	28.14L	L6	SAE 0	18"	ECU	EP-TA	24	III
F0281-1003	880	968	800	1000	TAK	28.14L	L6	SAE 0	18"	ECU	EP-TA	24	III
F0392-1123	1000	1100	900	1125	TAK	39.2L	V12	SAE 0	18"	ECU	CR-TA	24	III
F0392-1253	1120	1230	1000	1250	TAK	39.2L	V12	SAE 0	18"	ECU	CR-TA	24	III
F0392-1373	1220	1342	1100	1375	TAK	39.2L	V12	SAE 0	18"	ECU	CR-TA	24	III
F0392-1503	1345	1480	1200	1500	TAK	39.2L	V12	SAE 0	18"	ECU	CR-TA	24	III
F0523-1753	1520	1672	1350	1688	TAK	52.3L	V16	SAE 0	18"	ECU	CR-TA	24	III
F0523-1873	1680	1850	1500	1875	TAK	52.3L	V16	SAE 0	18"	ECU	CR-TA	24	III
F0792-1873	1680	1850	1500	1875	-	79.2L	V12	SAE 0	18"	ECU	CR-TA	24	III
F0523-2003	1805	1985	1600	2000	-	52.3L	V16	SAE 0	18"	ECU	CR-TA	24	III
F0653-2003	1805	1985	1600	2000	TAK	65.3L	V20	SAE 00	21"	ECU	CR-TA	24	III
F0792-2003	1805	1985	1600	2000	-	79.2L	V12	SAE 00	21"	ECU	CR-TA	24	III
F0653-2253	2005	2206	1800	2250	TAK	65.3L	V20	SAE 00	21"	ECU	CR-TA	24	III
F0792-2253	2005	2206	1800	2250	-	79.2L	V12	SAE 00	21"	ECU	CR-TA	24	III
F1055-2253	2005	2206	1800	2250	-	105.6L	V16	SAE 00	21"	ECU	EP-TA	24	III
F1055-2503	2205	2426	2000	2500	-	105.6L	V16	SAE 00	21"	ECU	EP-TA	24	III
F1055-2753	2405	2646	2200	2750	-	105.6L	V16	SAE 00	21"	ECU	EP-TA	24	III
F1055-3003	2673	2940	2400	3000	-	105.6L	V16	SAE 00	21"	ECU	EP-TA	24	III
F1055-3123	2808	3089	2500	3125	-	105.6L	V16	SAE 00	21"	ECU	CR-TA	24	III
F1055-3373	3010	3311	2700	3375	-	105.6L	V16	SAE 00	21"	ECU	CR-TA	24	III
F1055-3753	3280	3608	3000	3750	-	105.6L	V16	SAE 00	21"	ECU	CR-TA	24	III



DEFINICJE MOCY:

DCP = MOC DLA CENTRUM DANÝCH
Odpowiada mocy Data Center Power (DCP) wg normy ISO 8528 i odnosi się do maksymalnej mocy, jaką silnik może dostarczyć przy zmiennych lub ciągłych obciążeniach elektrycznych w warunkach nielimitowanego czasu pracy, pod warunkiem przeprowadzania przeglądów i procedur serwisowych zgodnie z zaleceniami YUCHAI. Agregat prądowców ma zastosowanie wyłącznie do zasilania awaryjnego centrum danych.

UWAGI:

Moc elektryczna oparta jest na założonej sprawności alternatora wyłącznie w celach orientacyjnych; wartości kVA obliczono przy współczynniku mocy 0,8.

Wszystkie dane znamionowe opierają się na pracy zgodnej z normami ISO-8528-1 oraz ISO3046.

Klasy emisji są certyfikowane zgodnie z dyrektywami UE NRMM, CH T3 oraz ECE R96.

DODATKOWE INFORMACJE:

Tolerancja wydajności wynosi +/-5% w oparciu o typowy rozmiar i przełożenie wentylatora. W celu uzyskania szczegółowych informacji prosimy o zapoznanie się z kartą katalogową konkretnego silnika.

Standardowy zakres wyposażenia silnika agregatowego YUCHAI obejmuje: silnik, standardową chłodnicę z wentylatorem pchającym, filtr powietrza oraz elektroniczny regulator obrotów lub ECU.

Wszystkie informacje zawarte w tym dokumencie były aktualne w momencie druku i mogą ulec zmianie.

OZNACZENIA:

N - wolnossący

T - silnik turbodoładowany

TA - silnik turbodoładowany z chłodnicą powietrza dołotowego

FOGO.PL