

KD Series výkon 800 – 3500kVA

Elektrocentrály KOHLER-SDMO s motorom KOHLER a alternátorom I

COMPACT - vyhotovenie bez kapotáže

ŠPECIFIKÁCIA - TROJFÁZOVÉ ELEKTROCENTRÁLY

Typ elektrocentrály	parametre elektrocentrály 50Hz - 400/230 V (1)					Motor			Alternátor
	kVA cos φ 0,8		kWe ISO 8528		Spotreba pri 75% zátazi (L/h)	Typ	Počet a usporiadanie valcov	Objem valcov (L)	Typ
	PRP (2)	ESP (3)	PRP (2)	ESP (3)					
KD800	727	800	582	640	110	KD27V12	12V	27	
KD900	818	900	654	720	121	KD27V12	12V	27	
KD1000	909	1000	727	800	130	KD27V12	12V	27	
KD1100	1000	1100	800	880	142	KD27V12	12V	27	
KD1250	1136	1250	909	1000	155	KD36V16	16V	36	
KD1400	1291	1420	1033	1136	190	KD36V16	16V	36	
KD1500	1400	1540	1120	1232	191	KD36V16	16V	36	
KD1650	1500	1650	1200	1320	223	KD45V20	20V	45	
KD1800	1636	1800	1309	1440	239	KD45V20	20V	45	
KD2000	1818	2000	1454	1600	271	KD62V12	12V	62	
KD2250	2045	2250	1636	1800	299	KD62V12	12V	62	
KD2500	2273	2500	1818	2000	327	KD62V12	12V	62	
KD2800	2545	2800	2039	2240	365	KD62V12	12V	62	
KD3100	2818	3100	2254	2480	414	KD83V16	16V	83	
KD3300	3000	3300	2400	2640	439	KD83V16	16V	83	
KD3500	3182	3500	2546	2800	463	KD83V16	16V	83	

(1) Napät'ová sústava môže byť na želanie: 415/240 V – 400/230 V – 380/220 V – 220/127 V – 200/115 V

trvalý výkon - nepretžitá prevádzka pri premenlivej záťaži súlade s normou ISO 8528-1

záložný výkon – využitie v pohotovostnom režime ako náhradný zdroj max. 500 hod./rok

Tento výkon je nepreťažiteľný.

(2) PRP: Prime power –

(3) ESP: Standby Power –

s premenlivým zaťažením súlade s normou ISO 8528-1,

KOHLER

Verzia Compact (4)		
Rozmery d x š x v (m)	Hmotnosť (5) (kg)	Palivová nádrž (L)
4.19x1.50x2.28	5470	500
4.19x1.50x2.28	5680	500
4.19x1.72x2.28	6040	500
4.19x1.72x2.28	6180	500
4.67x1.90x2.38	8300	500
4.67x1.90x2.38	8600	500
4.67x1.90x2.38	8900	500
5.09x2.12x2.48	10100	500
5.09x2.12x2.48	10700	500
4.16x2.10x2.58	14938	-
4.16x2.10x2.57	15186	-
4.38x2.10x2.57	15637	-
4.62x2.10x2.57	17045	-
5.32x1.96x2.48	19750	-
5.32x1.96x2.70	20300	-
5.32x1.96x2.70	20300	-

(4) Otvorené vyhotovenie bez kapotáže

(5) Hmotnosť bez paliva

