



GRUP		JCN 11	JCN 16	JCN 18	JCN 23
Stand By Güç	kVA (kW) A	11,0 [8,8] 15,9	16,0 [12,8] 23,1	18,0 [14,4] 26,0	23,0 [18,4] 33,2
Prime Güç	kVA (kW) A	10,0 [8,0] 14,5	14,5 [11,6] 21,0	16,4 [13,1] 23,6	20,9 [16,7] 30,2
Sürekli Güç	kVA (kW) A	7,0 [5,6] 10,1	10,2 [8,1] 14,7	11,5 [9,2] 16,6	14,6 [11,7] 21,2
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50	50
<b>Motor</b>					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		M13D	M20D	M22D	M28D
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	13,0	17,5	18,5	23,5
Net Motor Gücü	(kW)	11,0	15,5	16,5	21,5
Silindir Sayısı		4	4	4	4
Konfigürasyon		Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Doğal	Doğal	Doğal	Doğal
Governör Tipi		Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik
Silindir Hacmi	[L]	2,27	2,27	2,27	2,27
Bore ve Stroke	[mm]	85 x 100	85 x 100	85 x 100	85 x 100
Sıkıştırma Oranı		19.1:1	19.1:1	19.1:1	19.1:1
Voltaj	[V]	12	12	12	12
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	1,5	2,2	2,3	3,0
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	2,2	3,2	3,4	4,4
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	2,9	4,2	4,4	5,8
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	3,2	4,5	4,8	6,2
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	58 [100]	58 [100]	58 [100]	58 [100]
<b>ALTERNATÖR</b>					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	10,0	15,0	16,0	21,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1
<b>ÖLÇÜLER</b>					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	597 [1000]	597 [1000]	597 [1000]	597 [1000]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	1400 [2000]	1400 [2000]	1400 [2000]	1400 [2000]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1309 [1190]	1309 [1190]	1309 [1190]	1309 [1190]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	522 [650]	525 [660]	531 [670]	537 [680]

GRUP		JCN 26	JCN 30	JCN 34	JCN 38
Stand By Güç	kVA (kW) A	26,0 [20,8] 37,6	30,0 [24,0] 43,4	34,0 [27,2] 49,1	38,0 [30,4] 54,9
Prime Güç	kVA (kW) A	23,6 [18,9] 34,2	27,3 [21,8] 39,4	30,9 [24,7] 44,7	34,5 [27,6] 49,9
Sürekli Güç	kVA (kW) A	16,5 [13,2] 23,9	19,1 [15,3] 27,6	21,6 [17,3] 31,3	24,2 [19,3] 34,9
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50	50

Motor					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		M32D	M37D	M42D	M49TD
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	26,0	30,0	34,0	38,0
Net Motor Gücü	(kW)	24,0	28,0	32,0	36,0
Silindir Sayısı		4	4	4	4
Konfigürasyon		Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Doğal	Doğal	Doğal	Doğal
Governör Tipi		Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik
Silindir Hacmi	[L]	2,77	2,77	2,77	2,55
Bore ve Stroke	[mm]	93 x 102	93 x 102	93 x 102	90 x 100
Sıkıştırma Oranı		19.1:1	19.1:1	19.1:1	19.1:1
Voltaj	[V]	12	12	12	12
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	3,3	3,8	4,4	4,8
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	4,9	5,6	6,4	7,1
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	6,4	7,4	8,4	9,3
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	7,0	8,1	9,3	10,4
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	58 [100]	58 [100]	58 [100]	58 [100]

ALTERNATÖR					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	24,0	27,0	31,0	35,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1

ÖLÇÜLER					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	597 [1000]	619 [1000]	619 [1000]	619 [1000]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	1400 [2000]	1400 [2000]	1400 [2300]	1400 [2300]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1309 [1190]	1329 [1190]	1329 [1190]	1329 [1190]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	553 [690]	557 [710]	557 [730]	585 [740]

GRUP		JCN 44	JCN 51	JCN 55	JCN 60
Stand By Güç	kVA (kW) A	44,0 [35,2] 63,6	51,0 [40,8] 73,7	55,0 [44,0] 79,5	60,0 [48,0] 86,7
Prime Güç	kVA (kW) A	40,0 [32,0] 57,8	46,4 [37,1] 67,0	50,0 [40,0] 72,3	54,5 [43,6] 78,8
Sürekli Güç	kVA (kW) A	28,0 [22,4] 40,5	32,5 [26,0] 46,9	35,0 [28,0] 50,6	38,2 [30,5] 55,2
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50	50

Motor					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		M54TD	M63TD	M68TD	M74TD
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	44,0	50,0	53,0	58,0
Net Motor Gücü	(kW)	41,0	46,0	49,0	54,0
Silindir Sayısı		4	4	4	4
Konfigürasyon		Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj
Governör Tipi		Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik
Silindir Hacmi	[L]	2,55	2,55	2,55	3,76
Bore ve Stroke	[mm]	90 x 100	90 x 100	90 x 100	102 x 115
Sıkıştırma Oranı		19.1:1	19.1:1	19.1:1	17.5:1
Voltaj	[V]	12	12	12	12
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	5,4	6,2	6,6	7,2
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	8,0	9,1	9,7	10,7
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	10,5	11,9	12,7	13,9
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	11,7	13,4	14,3	15,6
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	55 [100]	55 [100]	55 [100]	134 [100]

ALTERNATÖR					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	40,0	46,0	50,0	55,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1

ÖLÇÜLER					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	622 [1000]	622 [1000]	622 [1000]	700 [1000]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	1600 [2300]	1600 [2300]	1600 [2300]	1700 [2700]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1329 [1190]	1329 [1190]	1329 [1190]	1562 [1190]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	657 [830]	685 [850]	701 [870]	857 [990]

GRUP		JCN 71	JCN 85	JCN 100	JCN 100C
Stand By Güç	kVA (kW) A	71,0 [56,8] 102,6	85,0 [68,0] 122,8	100,0 [80,0] 144,5	100,0 [80,0] 144,5
Prime Güç	kVA (kW) A	64,5 [51,6] 93,3	77,3 [61,8] 111,7	90,9 [72,7] 131,4	90,9 [72,7] 131,4
Sürekli Güç	kVA (kW) A	45,2 [36,1] 65,3	54,1 [43,3] 78,2	63,6 [50,9] 92,0	63,6 [50,9] 92,0
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50	50

Motor					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		M88TD	M105TDI	E124TD	E124TD
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	69,0	80,0	94,0	94,0
Net Motor Gücü	(kW)	65,0	76,0	90,0	90,0
Silindir Sayısı		4	4	4	4
Konfigürasyon		Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj
Governör Tipi		Mekanik	Mekanik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	3,76	3,76	4,5	4,3
Bore ve Stroke	[mm]	102 x 115	102 x 115	105 x 130	105 x 124
Sıkıştırma Oranı		17.5:1	17.5:1	16:1	17.3:1
Voltaj	[V]	12	12	12	12
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	8,7	10,2	11,4	9,9
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	12,8	15,0	16,8	13,8
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	16,8	19,6	21,9	18,2
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	18,8	22,0	24,5	20,6
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	134 [100]	161 [100]	161 [205]	161 [223]

ALTERNATÖR					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	65,0	77,0	91,0	91,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1

ÖLÇÜLER					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	700 [1000]	700 [1000]	700 [1042]	700 [1000]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	1700 [2700]	1900 [2700]	1900 [2615]	1900 [3000]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1562 [1190]	1562 [1190]	1562 [1766]	1562 [1380]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	877 [1010]	957 [1080]	1024 [1200]	1024 [1200]

GRUP		JCN 120	JCN 120C	JCN 135	JCN 135C
Stand By Güç	kVA (kW) A	120,0 [96,0] 173,4	120,0 [96,0] 173,4	135,0 [108,0] 195,1	135,0 [108,0] 195,1
Prime Güç	kVA (kW) A	109,1 [87,3] 157,6	109,1 [87,3] 157,6	122,7 [98,2] 177,4	122,7 [98,2] 177,4
Sürekli Güç	kVA (kW) A	76,4 [61,1] 110,4	76,4 [61,1] 110,4	85,9 [68,7] 124,1	85,9 [68,7] 124,1
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50	50

**Motor**

Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		E148TDI	E150TDI	E167TD	E170TD
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	111,0	113,0	124,0	94,0
Net Motor Gücü	(kW)	107,0	110,0	120,0	90,0
Silindir Sayısı		4	4	6	4
Konfigürasyon		Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	4,5	4,3	6,49	4,3
Bore ve Stroke	[mm]	105 x 130	105 x 124	105 x 125	105 x 124
Sıkıştırma Oranı		16:1	16:1	16:1	16:1
Voltaj	[V]	12	12	24	12
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	13,1	11,9	15,5	13,4
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	19,5	16,6	22,7	18,7
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	25,6	21,9	29,7	24,6
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	28,4	24,7	32,8	27,8
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	161 [205]	161 [223]	190 [376]	190 [223]

**ALTERNATÖR**

Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	109,0	109,0	123,0	123,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1

**ÖLÇÜLER**

En, Açık [Kabinli]	[mm]	700 [1042]	700 [1000]	800 [1153]	800 [1000]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	1900 [2615]	1900 [3000]	2150 [2971]	2150 [3000]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1562 [1766]	1562 [1380]	1549 [2027]	1549 [1380]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	1067 [1240]	1067 [1240]	1205 [1610]	1205 [1610]

GRUP		JCN 155	JCN 155C	JCN 175	JCN 175C
Stand By Güç	kVA (kW) A	155,0 [124,0] 224,0	155,0 [124,0] 224,0	175,0 [140,0] 252,9	175,0 [140,0] 252,9
Prime Güç	kVA (kW) A	140,9 [112,7] 203,6	140,9 [112,7] 203,6	159,1 [127,3] 229,9	159,1 [127,3] 229,9
Sürekli Güç	kVA (kW) A	98,6 [78,9] 142,5	98,6 [78,9] 142,5	111,4 [89,1] 160,9	111,4 [89,1] 160,9
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50	50

### MOTOR

Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		E192TD	E195TD	E216TDI	E170TD
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	140,0	143,0	160,0	94,0
Net Motor Gücü	(kW)	136,0	139,0	155,0	90,0
Silindir Sayısı		6	4	6	6
Konfigürasyon		Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	6,49	4,3	6,49	6,5
Bore ve Stroke	[mm]	105 x 125	105 x 124	105 x 125	105 x 124
Sıkıştırma Oranı		16:1	16:1	16:1	16:1
Voltaj	[V]	24	12	24	24
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	16,7	15,2	19,1	17,4
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	24,9	21,2	28,4	24,2
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	32,6	28,0	37,2	31,9
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	36,2	31,6	41,3	36,0
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	190 [376]	190 [223]	256 [376]	256 [678]

### ALTERNATÖR

Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	141,0	141,0	159,0	159,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1

### ÖLÇÜLER

En, Açık [Kabinli]	[mm]	800 [1153]	800 [1000]	900 [1153]	900 [1140]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	2150 [2971]	2150 [3000]	2400 [2971]	2400 [3650]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1549 [2027]	1549 [1380]	1549 [2027]	1549 [1900]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	1217 [1620]	1217 [1620]	1317 [1670]	1317 [1670]

# DİZEL JENERATÖRLER -- JCN SERİSİ

50 Hz

GRUP		JCN 200	JCN 200C	JCN 235	JCN 235C
Stand By Güç	kVA (kW) A	200,0 [160,0] 289,0	200,0 [160,0] 289,0	235,0 [188,0] 339,6	235,0 [188,0] 339,6
Prime Güç	kVA (kW) A	181,8 [145,5] 262,7	181,8 [145,5] 262,7	213,6 [170,9] 308,7	213,6 [170,9] 308,7
Sürekli Güç	kVA (kW) A	127,3 [101,8] 183,9	127,3 [101,8] 183,9	149,5 [119,6] 216,1	149,5 [119,6] 216,1
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50	50
<b>MOTOR</b>					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		E247TDI	E250TDI	E290TDI	E295TDI
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	180,0	189,0	210,0	220,0
Net Motor Gücü	(kW)	174,0	183,0	204,0	214,0
Silindir Sayısı		6	6	6	6
Konfigürasyon		Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	6,75	6,5	7,02	6,5
Bore ve Stroke	[mm]	105 x 130	105 x 124	105 x 135	105 x 124
Sıkıştırma Oranı		16:1	16:1	16:1	16:1
Voltaj	[V]	24	24	24	24
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	21,5	19,9	25,2	23,4
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	32,0	27,6	37,4	32,5
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	41,9	36,5	49,0	42,8
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	46,2	41,1	54,2	48,3
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	256 [376]	256 [678]	256 [376]	256 [678]
<b>ALTERNATÖR</b>					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	182,0	182,0	214,0	214,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1
<b>ÖLÇÜLER</b>					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	900 [1153]	900 [1140]	900 [1153]	900 [1140]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	2400 [2971]	2400 [3650]	2400 [2971]	2400 [3650]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1549 [2027]	1549 [1900]	1549 [2027]	1549 [1900]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	1328 [1690]	1328 [1690]	1450 [1810]	1450 [1810]



GRUP		JCN 255	JCN 255G	JCN 280	JCN 280G
Stand By Güç	kVA (kW) A	255,0 [204,0] 368,5	255,0 [204,0] 368,5	280,0 [224,0] 404,6	280,0 [224,0] 404,6
Prime Güç	kVA (kW) A	231,8 [185,5] 335,0	231,8 [185,5] 335,0	254,5 [203,6] 367,8	254,5 [203,6] 367,8
Sürekli Güç	kVA (kW) A	162,3 [129,8] 234,5	162,3 [129,8] 234,5	178,2 [142,5] 257,5	178,2 [142,5] 257,5
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50	50

Motor					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		E315TDI	E325TDI	E346TDI	E355TDI
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	228,0	228,0	250,0	250,0
Net Motor Gücü	(kW)	220,0	220,0	242,0	242,0
Silindir Sayısı		6	6	6	6
Konfigürasyon		Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	7,82	9,726	7,82	9,726
Bore ve Stroke	[mm]	113 x 130	126 x 130	113 x 130	126 x 130
Sıkıştırma Oranı		17:1	17:1	17:1	17:1
Voltaj	[V]	24	24	24	24
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	27,1	27,2	29,8	29,9
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	39,7	39,9	44,3	44,5
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	51,8	52,1	58,1	58,3
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	58,4	58,6	64,3	64,4
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	256 [445]	256 [678]	256 [445]	256 [678]

ALTERNATÖR					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	232,0	232,0	255,0	255,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1

ÖLÇÜLER					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	900 [1140]	900 [1140]	900 [1140]	900 [1140]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	2400 [3409]	2400 [4100]	2400 [3409]	2400 [4100]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1840 [1955]	1840 [1900]	1840 [1955]	1840 [1900]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	1554 [1940]	1554 [1940]	1589 [2010]	1589 [2010]

GRUP		JCN 300	JCN 350	JCN 410	JCN 450
Stand By Güç	kVA (kW) A	300,0 [240,0] 433,5	350,0 [280,0] 505,8	410,0 [328,0] 592,5	450,0 [360,0] 650,3
Prime Güç	kVA (kW) A	272,7 [218,2] 394,1	318,2 [254,5] 459,8	372,7 [298,2] 538,6	409,1 [327,3] 591,2
Sürekli Güç	kVA (kW) A	190,9 [152,7] 275,9	222,7 [178,2] 321,9	260,9 [208,7] 377,0	286,4 [229,1] 413,8
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50	50
<b>MOTOR</b>					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		E371TDI	E433TDI	E507TDI	E556TDI
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	276,0	317,0	365,0	400,0
Net Motor Gücü	(kW)	260,0	301,0	349,0	384,0
Silindir Sayısı		6	6	6	6
Konfigürasyon		Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	9,726	9,726	9,726	9,726
Bore ve Stroke	[mm]	126 x 130	126 x 130	126 x 130	126 x 130
Sıkıştırma Oranı		17:1	17:1	17:1	17:1
Voltaj	[V]	24	24	24	24
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	30,0	34,0	39,5	43,3
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	45,0	49,8	57,8	63,4
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	57,0	64,1	74,4	81,7
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	62,0	71,2	82,6	90,9
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	475 [678]	475 [678]	475 [678]	475 [678]
<b>ALTERNATÖR</b>					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	273,0	318,0	373,0	409,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1
<b>ÖLÇÜLER</b>					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	1100 [1140]	1100 [1140]	1100 [1140]	1100 [1140]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	3095 [4100]	3095 [4100]	3254 [4100]	3254 [4100]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1782 [1900]	1782 [1900]	1782 [1900]	1782 [1900]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	2159 [2600]	2163 [2600]	2353 [2790]	2379 [2970]

GRUP		JCN 475	JCN 515	JCN 565	JCN 610
Stand By Güç	kVA (kW) A	475,0 [380,0] 686,4	515,0 [412,0] 744,2	565,0 [452,0] 816,5	610,0 [488,0] 881,5
Prime Güç	kVA (kW) A	431,8 [345,5] 624,0	468,2 [374,5] 676,6	513,6 [410,9] 742,2	554,5 [443,6] 801,4
Sürekli Güç	kVA (kW) A	302,3 [241,8] 436,8	327,7 [262,2] 473,6	359,5 [287,6] 519,6	388,2 [310,5] 561,0
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50	50
<b>MOTOR</b>					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		E587TDI	E637TDI	E699TDI	E754TDI
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	426,0	460,0	500,0	538,0
Net Motor Gücü	(kW)	404,0	438,0	478,0	514,0
Silindir Sayısı		6	6	6	6
Konfigürasyon		Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	11,596	11,596	11,596	12,56
Bore ve Stroke	[mm]	126 x 155	126 x 155	126 x 155	127 x 165
Sıkıştırma Oranı		17:1	17:1	17:1	17:1
Voltaj	[V]	24	24	24	24
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	45,7	49,5	51,3	55,2
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	66,9	72,5	76,2	82,0
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	86,1	93,4	100,0	107,7
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	95,6	103,7	111,4	119,8
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	673 [678]	673 [678]	673 [400]	1193 [400]
<b>ALTERNATÖR</b>					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	432,0	468,0	514,0	555,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1
<b>ÖLÇÜLER</b>					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	1200 [1140]	1200 [1140]	1200 [1646]	1400 [1646]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	3374 [4100]	3374 [4100]	3383 [4632]	3600 [4632]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1953 [1900]	1953 [1900]	1953 [2641]	2070 [2641]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	2761 [3620]	2878 [3740]	2931 [3790]	3325 [4070]

# DİZEL JENERATÖRLER -- JCN SERİSİ

50 Hz

GRUP		JCN 610P	JCN 630	JCN 630P	JCN 660
Stand By Güç	kVA (kW) A	610,0 [488,0] 881,5	630,0 [504,0] 910,0	630,0 [504,0] 910,0	660,0 [528,0] 953,8
Prime Güç	kVA (kW) A	554,5 [443,6] 801,4	573,0 [458,0] 828,0	573,0 [458,0] 828,0	600,0 [480,0] 867,1
Sürekli Güç	kVA (kW) A	388,2 [310,5] 561,0	401,0 [321,0] 579,0	401,0 [321,0] 579,0	420,0 [336,0] 606,9
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50	50
<b>Motor</b>					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		E765TDI	E779TDI	E790TDI	E816TDI
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	554,1	558,0	574,7	580,0
Net Motor Gücü	(kW)	529,4	536,0	552,1	556,0
Silindir Sayısı		8	6	8	6
Konfigürasyon		V - Tip	Dikey,Düz Sıralı	V - Tip	Vertical,In-Line
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	15,948	12,56	15,948	12,56
Bore ve Stroke	[mm]	128 x 155	127 x 165	128 x 155	127 x 165
Sıkıştırma Oranı		15,5:1	17:1	15,5:1	17:1
Voltaj	[V]	24	24	24	24
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	58,9	54,0	61,4	59,6
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	83,7	83,0	87,3	88,5
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	111,6	110,0	116,3	116,2
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	125,3	124,0	130,7	129,6
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	1066 [400]	1193 [400]	1066 [400]	1193 [400]
<b>ALTERNATÖR</b>					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	555,0	573,0	573,0	600,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1
<b>ÖLÇÜLER</b>					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	1400 [1646]	1400 [1646]	1400 [1646]	1400 [1646]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	3311 [4632]	3600 [4632]	3311 [4632]	3600 [4632]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1980 [2641]	2070 [2641]	1980 [2641]	2070 [2641]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	3386 [4240]	3444 [4190]	3386 [4240]	3444 [4190]

GRUP		JCN 660P	JCN 725	JCN 770	JCN 825
Stand By Güç	kVA (kW) A	660,0 [528,0] 953,8	725,0 [580,0] 1,047,7	770,0 [616,0] 1.112,7	825,0 [660,0] 1.192,2
Prime Güç	kVA (kW) A	600,0 [480,0] 867,1	659,1 [527,3] 952,4	700,0 [560,0] 1.011,6	750,0 [600,0] 1.083,8
Sürekli Güç	kVA (kW) A	420,0 [336,0] 606,9	461,4 [369,1] 666,7	490,0 [392,0] 708,1	525,0 [420,0] 758,7
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50	50

Motor					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		E825TDI	E896TDI	E952TDI	E1020TDI
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	597,4	634,0	672,0	725,0
Net Motor Gücü	(kW)	572,7	611,0	649,0	695,0
Silindir Sayısı		8	8	8	12
Konfigürasyon		V - Tip	V - Tip	V - Tip	V - Tip
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	15,948	15,948	15,948	23,922
Bore ve Stroke	[mm]	128 x 155	128 x 155	128 x 155	128 x 155
Sıkıştırma Oranı		15,5:1	15,5:1	15,5:1	15,5:1
Voltaj	[V]	24	24	24	24
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	63,6	68,0	72,1	77,2
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	90,3	96,6	102,5	109,7
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	120,4	128,7	136,6	146,2
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	135,5	144,5	153,5	164,5
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	1066 [400]	1066 [400]	1066 [400]	1193 [530]

ALTERNATÖR					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	600,0	659,0	700,0	750,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1

ÖLÇÜLER					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	1400 [1646]	1400 [1646]	1400 [1646]	1400 [1942]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	3311 [4632]	3311 [4632]	3311 [4632]	4000 [5166]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1980 [2641]	1980 [2641]	1980 [2641]	2188 [2920]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	3386 [4240]	3386 [4240]	3476 [4320]	4240 [5530]

GRUP		JCN 850	JCN 935	JCN 1000	JCN 1100
Stand By Güç	kVA (kW) A	850,0 [680,0] 1.228,3	935,0 [748,0] 1.351,2	1.000,0 [800,0] 1.445,1	1.100,0 [880,0] 1.589,6
Prime Güç	kVA (kW) A	772,7 [618,2] 1.116,7	850,0 [680,0] 1.228,3	909,1 [727,3] 1.313,7	1.000,0 [800,0] 1.445,1
Sürekli Güç	kVA (kW) A	540,9 [432,7] 781,7	595,0 [476,0] 859,8	636,4 [509,1] 916,6	700,0 [560,0] 1.011,6
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50	50
<b>MOTOR</b>					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		E1051TDI	E1156TDI	E1236TDI	E1360TDI
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	745,0	817,0	872,0	950,0
Net Motor Gücü	(kW)	715,0	787,0	842,0	920,0
Silindir Sayısı		12	12	12	12
Konfigürasyon		V - Tip	V - Tip	V - Tip	V - Tip
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	23,922	23,922	23,922	23,922
Bore ve Stroke	[mm]	128 x 155	128 x 155	128 x 155	128 x 155
Sıkıştırma Oranı		15,5:1	15,5:1	15,5:1	15,5:1
Voltaj	[V]	24	24	24	24
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	79,4	87,6	93,8	102,7
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	112,8	124,5	133,2	145,9
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	150,4	166,0	177,6	194,5
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	169,2	186,3	199,3	217,8
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	1193 [530]	1193 [530]	1193 [530]	1193 [530]
<b>ALTERNATÖR</b>					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	773,0	850,0	909,0	1000,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1
<b>ÖLÇÜLER</b>					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	1400 [1942]	1400 [1942]	1400 [1942]	1400 [1942]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	4000 [5166]	4000 [5166]	4000 [5166]	4000 [5166]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	2188 [2920]	2188 [2920]	2188 [2920]	2188 [2920]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	4250 [5540]	4358 [5650]	4580 [5870]	4667 [5960]

GRUP		JCN 1250	JCN 1400	JCN 1560	JCN 1650
Stand By Güç	kVA (kW) A	1.250,0 [1.000,0] 1.806,4	1.400,0 [1.120,0] 2.023,1	1.560,0 [1.248,0] 2.254,3	1.650,0 [1.320,0] 2.384,4
Prime Güç	kVA (kW) A	1.136,4 [909,1] 1.642,1	1.272,7 [1.018,2] 1.839,2	1.418,2 [1.134,5] 2.049,4	1.500,0 [1.200,0] 2.167,6
Sürekli Güç	kVA (kW) A	795,5 [636,4] 1.149,5	890,9 [712,7] 1.287,4	992,7 [794,2] 1.434,6	1.050,0 [840,0] 1.517,3
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50	50

Motor					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		E1545TDI	E1732TDI	E1928TDI	E2040TDI
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	1070,0	1200,0	1334,0	1410,0
Net Motor Gücü	(kW)	1047,0	1169,0	1303,0	1375,0
Silindir Sayısı		12	12	12	12
Konfigürasyon		V - Tip	V - Tip	V - Tip	V - Tip
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	32,7	32,7	32,7	35,9
Bore ve Stroke	[mm]	145 x 165	145 x 165	145 x 165	152 x 165
Sıkıştırma Oranı		15,5:1	14,5:1	14,5:1	14:1
Voltaj	[V]	24	24	24	24
Yakıt Sarfiyatı	[l/h]				
Prime - %50		116,6	129,7	144,8	153,1
Yakıt Sarfiyatı	[l/h]				
Prime - % 75		165,6	184,2	205,6	217,5
Yakıt Sarfiyatı	[l/h]				
Prime - % 100		220,8	245,6	274,2	289,9
Yakıt Sarfiyatı	[l/h]				
Prime - %110		247,8	276,7	308,4	325,4
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	2000 [2000]	2250 [2250]	2250 [2250]	2500 [2500]

ALTERNATÖR					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	1136,0	1273,0	1418,0	1500,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1

ÖLÇÜLER					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	1800 [2144]	2000 [2390]	2000 [2390]	2465 [2418]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	4200 [5916]	4500 [6769]	4500 [6769]	4500 [7885]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	2135 [2759]	2310 [3156]	2310 [3156]	2463 [3308]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	6470 [9810]	7120 [11500]	7210 [11870]	7540 [11870]

# DİZEL JENERATÖRLER -- JCN SERİSİ

50 Hz

GRUP		JCN 1750	JCN 1925	JCN 2000	JCN 2250
Stand By Güç	kVA (kW) A	1.750,0 [1.400,0] 2.528,9	1.925,0 [1.540,0] 2.781,8	2.000,0 [1.600,0] 2.890,2	2.250,0 [1.800,0] 3.251,4
Prime Güç	kVA (kW) A	1.590,9 [1.272,7] 2.299,0	1.750,0 [1.400,2] 2.528,9	1.818,2 [1.454,5] 2.627,4	2.045,5 [1.636,4] 2.955,9
Sürekli Güç	kVA (kW) A	1.113,6 [890,9] 1.609,3	1.225,0 [980,0] 1.770,2	1.272,7 [1.018,2] 1.839,2	1.431,8 [1.145,5] 2.069,1
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50	50
Motor					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		E2164TDI	E2380TDI	E2473TDI	E2040TDI
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	1500,0	1640,0	1725,0	1950,0
Net Motor Gücü	(kW)	1465,0	1605,0	1667,0	1875,0
Silindir Sayısı		12	12	12	12
Konfigürasyon		V - Tip	V - Tip	V - Tip	V - Tip
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	35,9	35,9	79,17	79,17
Bore ve Stroke	[mm]	152 x 165	152 x 165	200 x 210	200 x 210
Sıkıştırma Oranı		14:1	14:1	13,5:1	13,5:1
Voltaj	[V]	24	24	24	24
Yakıt Sarfiyatı	[l/h]				
Prime - %50		162,7	178,6	199,8	225,2
Yakıt Sarfiyatı	[l/h]				
Prime - % 75		231,0	253,6	287,0	323,5
Yakıt Sarfiyatı	[l/h]				
Prime - % 100		308,0	338,2	364,4	410,8
Yakıt Sarfiyatı	[l/h]				
Prime - %110		346,7	379,9	403,8	454,2
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	2500 [2500]	3000 [3000]	3000 [3000]	3500 [3500]
ALTERNATÖR					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	1591,0	1750,0	1818,0	2045,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±0.5	±0.5	±0.5
ÖLÇÜLER					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	2465 [2418]	2465 [2418]	2600 [2800]	2600 [2800]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	4500 [7885]	4500 [7885]	5700 [9000]	5700 [9000]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	2463 [3308]	2463 [3308]	2643 [2900]	2643 [2900]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	7820 [12320]	8270 [18350]	13330 [18350]	13570 [18590]



GRUP		JCN 2500	JCN 2750	JCN 3000	JCN 3300
Stand By Güç	kVA (kW) A	2.500,0 [2.000,0] 3.612,7	2.750,0 [2.200,0] 3.974,0	3.000,0 [2.400,0] 4.335,3	3.300,0 [2.640,0] 4.768,8
Prime Güç	kVA (kW) A	2.272,7 [1.818,2] 3.284,3	2.500,0 [2.000,0] 3.612,7	2.727,3 [2.181,8] 3.941,1	3.000,0 [2.400,0] 4.335,3
Sürekli Güç	kVA (kW) A	1.590,9 [1.272,7] 2.299,0	1.750,0 [1.400,0] 2.528,9	1.909,1 [1.527,3] 2.758,8	2.100,0 [1.680,0] 3.034,7
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50	50

Motor					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		E3091TDI	E3400TDI	E3709TDI	E4080TDI
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	2160,0	2390,0	2600,0	2850,0
Net Motor Gücü	(kW)	2085,0	2292,0	2272,0	2752,0
Silindir Sayısı		12	16	16	16
Konfigürasyon		V - Tip	V - Tip	V - Tip	V - Tip
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	79,17	105,56	105,56	105,56
Bore ve Stroke	[mm]	200 x 210	200 x 210	200 x 210	200 x 210
Sıkıştırma Oranı		13,5:1	13,5:1	13,5:1	13,5:1
Voltaj	[V]	24	24	24	24
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	236,1	276,3	282,1	308,1
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	345,0	386,2	408,4	441,5
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	456,6	506,8	553,1	612,0
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	505,1	581,8	632,2	701,8
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	4000 [4000]	4000 [4000]	5000 [5000]	6000 [6000]

ALTERNATÖR					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	2300,0	2500,0	2727,0	3000,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Voltaj Regülasyonu		±0.5	±0.5	±0.5	±0.5

ÖLÇÜLER					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	2600 [2800]	2400 [2430]	2400 [2430]	2400 [2430]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	5700 [9000]	7500 [12000]	7500 [12000]	7500 [12000]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	2643 [2900]	3100 [3300]	3100 [3300]	3100 [3300]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	13870 [18890]	18000 [24500]	19000 [26000]	19500 [26500]

# DİZEL JENERATÖRLER -- JCN SERİSİ

60 Hz

GRUP		JCN 13	JCN 19	JCN 22	JCN 28
Stand By Güç	kVA (kW) A	13,0 [10,4] 18,8	19,0 [15,2] 27,5	22,0 [17,6] 31,8	28,0 [22,4] 40,5
Prime Güç	kVA (kW) A	11,8 [9,5] 17,1	17,3 [13,8] 25,0	20,0 [16,0] 28,9	25,5 [20,4] 36,8
Sürekli Güç	kVA (kW) A	8,3 [6,6] 12,0	12,1 [9,7] 17,5	14,0 [11,2] 20,2	17,8 [14,3] 25,7
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	60	60	60	60

Motor					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		M13D	M20D	M22D	M28D
Devir	(d/dk)	1800	1800	1800	1800
Brüt Motor Gücü	(kW)	15,6	21,0	22,2	28,2
Net Motor Gücü	(kW)	13,3	18,7	19,9	25,9
Silindir Sayısı		4	4	4	4
Konfigürasyon		Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Doğal	Doğal	Doğal	Doğal
Governör Tipi		Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik
Silindir Hacmi	[L]	2,27	2,27	2,27	2,27
Bore ve Stroke	[mm]	85 x 100	85 x 100	85 x 100	85 x 100
Sıkıştırma Oranı		19.1:1	19.1:1	19.1:1	19.1:1
Voltaj	[V]	12	12	12	12
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	1,9	2,6	2,8	3,6
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	2,7	3,8	4,1	5,3
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	3,6	5,0	5,3	6,9
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	3,9	5,4	5,8	7,5
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	58 [100]	58 [100]	58 [100]	58 [100]

ALTERNATÖR					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	13,0	19,0	20,0	26,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1

ÖLÇÜLER					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	597 [1000]	597 [1000]	597 [1000]	597 [1000]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	1400 [2000]	1400 [2000]	1400 [2000]	1400 [2000]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1309 [1190]	1309 [1190]	1309 [1190]	1309 [1190]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	522 [650]	525 [660]	531 [670]	537 [680]

GRUP		JCN 31	JCN 36	JCN 41	JCN 46
Stand By Güç	kVA (kW) A	31,0 [24,8] 44,8	36,0 [28,8] 52,0	41,0 [32,8] 59,2	46,0 [36,8] 66,5
Prime Güç	kVA (kW) A	28,2 [22,5] 40,7	32,7 [26,2] 47,3	37,3 [29,8] 53,9	41,8 [33,5] 60,4
Sürekli Güç	kVA (kW) A	19,7 [15,8] 28,5	22,9 [18,3] 33,1	37,3 [29,8] 53,9	29,3 [23,4] 42,3
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	60	60	60	60

Motor					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		M32D	M37D	M42D	M49TD
Devir	(d/dk)	1800	1800	1800	1800
Brüt Motor Gücü	(kW)	31,2	36,0	40,8	38,0
Net Motor Gücü	(kW)	28,9	30,9	38,5	36,0
Silindir Sayısı		4	4	4	4
Konfigürasyon		Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Doğal	Doğal	Doğal	Doğal
Governör Tipi		Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik
Silindir Hacmi	[L]	2,77	2,77	2,77	2,55
Bore ve Stroke	[mm]	93 x 102	93 x 102	93 x 102	90 x 100
Sıkıştırma Oranı		19.1:1	19.1:1	19.1:1	19.1:1
Voltaj	[V]	12	12	12	12
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	4,0	4,6	5,2	5,9
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	5,9	6,7	7,7	8,6
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	7,7	8,8	10,1	11,3
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	8,4	9,8	11,2	12,6
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	58 [100]	58 [100]	58 [100]	58 [100]

ALTERNATÖR					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	30,0	36,0	40,0	45,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1

ÖLÇÜLER					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	597 [1000]	619 [1000]	619 [1000]	619 [1000]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	1400 [2000]	1400 [2000]	1400 [2300]	1400 [2300]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1309 [1190]	1329 [1190]	1329 [1190]	1329 [1190]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	553 [690]	557 [710]	557 [730]	585 [740]

# DİZEL JENERATÖRLER -- JCN SERİSİ

60 Hz

GRUP		JCN 52	JCN 62	JCN 67	JCN 70
Stand By Güç	kVA (kW) A	52,0 [41,6] 75,1	62,0 [49,6] 89,6	67,0 [53,6] 96,8	70,0 [56,0] 101,2
Prime Güç	kVA (kW) A	47,3 [37,8] 68,3	56,4 [45,1] 81,5	60,9 [48,7] 88,0	63,6 [50,9] 92,0
Sürekli Güç	kVA (kW) A	33,1 [26,5] 47,8	39,5 [31,6] 57,0	42,6 [34,1] 61,6	44,5 [35,6] 64,4
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	60	60	60	60

Motor					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		M54TD	M63TD	M68TD	M74TD
Devir	(d/dk)	1800	1800	1800	1800
Brüt Motor Gücü	(kW)	52,8	60,0	63,6	69,6
Net Motor Gücü	(kW)	48,8	55,8	59,4	64,8
Silindir Sayısı		4	4	4	4
Konfigürasyon		Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj
Governör Tipi		Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik
Silindir Hacmi	[L]	2,55	2,55	2,55	3,76
Bore ve Stroke	[mm]	90 x 100	90 x 100	90 x 100	102 x 115
Sıkıştırma Oranı		19.1:1	19.1:1	19.1:1	17.5:1
Voltaj	[V]	12	12	12	12
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	6,5	7,4	7,9	8,7
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	9,6	10,9	11,7	12,8
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	12,6	14,4	15,3	16,7
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	14,1	16,2	17,2	18,8
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	55 [100]	55 [100]	55 [100]	134 [100]

ALTERNATÖR					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	48,0	61,0	61,0	63,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1

ÖLÇÜLER					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	622 [1000]	622 [1000]	622 [1000]	700 [1000]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	1600 [2300]	1600 [2300]	1600 [2300]	1700 [2700]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1329 [1190]	1329 [1190]	1329 [1190]	1562 [1190]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	657 [830]	685 [850]	701 [870]	857 [990]

GRUP		JCN 85	JCN 102	JCN 100C	JCN 108
Stand By Güç	kVA (kW) A	85,0 [68,0] 122,8	102,0 [81,6] 147,4	100,0 [80,0] 144,5	108,0 [86,4] 156,1
Prime Güç	kVA (kW) A	77,3 [61,8] 111,7	92,7 [74,2] 134,0	90,9 [72,7] 131,4	98,2 [78,5] 141,9
Sürekli Güç	kVA (kW) A	54,1 [43,3] 78,2	64,9 [51,9] 93,8	63,6 [50,9] 92,0	68,7 [55,0] 99,3
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	60	60	60	60

Motor					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		M88TD	M105TDI	E125TD	E124TD
Devir	(d/dk)	1800	1800	1800	1800
Brüt Motor Gücü	(kW)	82,8	96,0	95,0	101,0
Net Motor Gücü	(kW)	78,0	91,2	91,0	97,2
Silindir Sayısı		4	4	4	4
Konfigürasyon		Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj
Governör Tipi		Mekanik	Mekanik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	3,76	3,76	4,3	4,5
Bore ve Stroke	[mm]	102 x 115	102 x 115	105 x 124	105 x 130
Sıkıştırma Oranı		17.5:1	17.5:1	17.3:1	16:1
Voltaj	[V]	12	12	12	12
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	10,5	12,2	9,9	12,5
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	15,4	18,0	13,8	18,3
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	20,1	23,5	18,2	23,9
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	22,6	26,4	20,6	26,4
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	134 [100]	161 [100]	161 [223]	161 [205]

ALTERNATÖR					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	85,0	92,0	92,0	114,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1

ÖLÇÜLER					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	700 [1000]	700 [1000]	700 [1000]	700 [1042]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	1700 [2700]	1900 [2700]	1900 [3000]	1900 [2615]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1562 [1190]	1562 [1190]	1562 [1380]	1562 [1766]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	877 [1010]	957 [1080]	1024 [1200]	1024 [1200]

GRUP		JCN 120C	JCN 125	JCN 135C	JCN 141
Stand By Güç	kVA (kW) A	120,0 [96,0] 173,4	125,0 [100,0] 180,6	135,0 [108,0] 195,1	141,0 [112,8] 203,8
Prime Güç	kVA (kW) A	109,1 [87,3] 157,6	113,6 [90,9] 164,2	122,7 [98,2] 177,4	128,2 [102,5] 185,2
Sürekli Güç	kVA (kW) A	76,4 [61,1] 110,4	79,5 [63,6] 115,0	85,9 [68,7] 124,1	89,7 [71,8] 129,7
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	60	60	60	60
Motor					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		E150TDI	E148TDI	E170TD	E167TD
Devir	(d/dk)	1800	1800	1800	1800
Brüt Motor Gücü	(kW)	113,0	118,0	127,0	127,0
Net Motor Gücü	(kW)	110,0	114,2	123,0	123,0
Silindir Sayısı		4	4	4	6
Konfigürasyon		Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	4,3	4,5	4,3	6,49
Bore ve Stroke	[mm]	105 x 124	105 x 130	105 x 124	105 x 125
Sıkıştırma Oranı		16:1	16:1	16:1	16:1
Voltaj	[V]	12	12	12	24
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	11,9	14,1	13,4	16,1
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	16,6	20,9	18,7	23,7
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	21,9	27,4	24,6	31,0
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	24,7	30,3	27,8	34,3
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	161 [223]	161 [205]	190 [223]	190 [376]
ALTER ALTERNATÖR NATOR					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	114,0	114,0	129,0	129,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1
ÖLÇÜLER					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	700 [1000]	700 [1042]	800 [1000]	800 [1153]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	1900 [3000]	1900 [2615]	2150 [3000]	2150 [2971]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1562 [1380]	1562 [1766]	1549 [1380]	1549 [2027]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	1067 [1240]	1067 [1240]	1205 [1610]	1205 [1610]

GRUP		JCN 155C	JCN 162	JCN 175C	JCN 192
Stand By Güç	kVA (kW) A	155,0 [124,0] 224,0	162,0 [129,6] 234,1	175,0 [140,0] 252,9	192,0 [153,6] 277,5
Prime Güç	kVA (kW) A	140,9 [112,7] 203,6	147,3 [117,8] 212,8	159,1 [127,3] 229,9	174,5 [139,6] 252,2
Sürekli Güç	kVA (kW) A	98,6 [78,9] 142,5	103,1 [82,5] 149,0	111,4 [89,1] 160,9	122,2 [97,7] 176,6
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	60	60	60	60
ENGINE					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		E195TD	E19TD	E220TDI	E216TD I
Devir	(d/dk)	1800	1800	1800	1800
Brüt Motor Gücü	(kW)	143,0	147,0	167,0	176,0
Net Motor Gücü	(kW)	139,0	142,4	162,0	170,2
Silindir Sayısı		4	6	6	6
Konfigürasyon		Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	4,3	6,49	6,5	6,49
Bore ve Stroke	[mm]	105 x 124	105 x 125	105 x 124	105 x 125
Sıkıştırma Oranı		16:1	16:1	16:1	16:1
Voltaj	[V]	12	24	24	24
Yakıt Sarfiyatı	[l/h]	15,2	17,6	17,4	21,1
Prime - %50					
Yakıt Sarfiyatı	[l/h]	21,2	26,1	24,2	31,3
Prime - % 75					
Yakıt Sarfiyatı	[l/h]	28,0	34,2	31,9	41,0
Prime - % 100					
Yakıt Sarfiyatı	[l/h]	31,6	37,9	36,0	345,3
Prime - %110					
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	190 [223]	190 [376]	256 [678]	256 [678]
ALTERNATÖR					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	154,0	154,0	181,0	181,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1
ÖLÇÜLER					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	800 [1000]	800 [1153]	900 [1140]	900 [1153]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	2150 [3000]	2150 [2971]	2400 [3650]	2400 [2971]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1549 [1380]	1549 [2027]	1549 [1900]	1549 [2027]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	1217 [1620]	1217 [1620]	1317 [1670]	1317 [1670]

GRUP		JCN 200C	JCN 219	JCN 235C	JCN 257
Stand By Güç	kVA (kW) A	200,0 [160,0] 289,0	219,0 [175,2] 316,5	235,0 [188,0] 339,6	257,0 [205,6] 371,4
Prime Güç	kVA (kW) A	181,8 [145,5] 262,7	199,1 [159,3] 287,7	213,6 [170,9] 308,7	233,6 [186,9] 337,6
Sürekli Güç	kVA (kW) A	127,3 [101,8] 183,9	139,4 [111,5] 201,4	149,5 [119,6] 216,1	163,5 [130,8] 236,3
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	60	60	60	60
<b>Motor</b>					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		E250TDI	E247TDI	E295TDI	E290TDI
Devir	(d/dk)	1800	1800	1800	1800
Brüt Motor Gücü	(kW)	189,0	198,0	220,0	231,0
Net Motor Gücü	(kW)	183,0	190,5	214,0	223,5
Silindir Sayısı		6	6	6	6
Konfigürasyon		Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	6,5	6,75	6,5	7,02
Bore ve Stroke	[mm]	105 x 124	105 x 130	105 x 124	105 x 135
Sıkıştırma Oranı		16:1	16:1	16:1	16:1
Voltaj	[V]	24	24	24	24
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	19,9	23,5	23,4	27,6
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	27,6	35,0	32,5	41,1
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	36,5	45,9	42,8	53,8
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	41,1	50,7	48,3	59,5
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	256 [678]	256 [376]	256 [678]	256 [376]
<b>ALTERNATÖR</b>					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	204,0	204,0	233,0	233,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1
<b>ÖLÇÜLER</b>					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	900 [1140]	900 [1153]	900 [1140]	900 [1153]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	2400 [3650]	2400 [2971]	2400 [3650]	2400 [2971]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1549 [1900]	1549 [2027]	1549 [1900]	1549 [2027]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	1328 [1690]	1328 [1690]	1450 [1810]	1450 [1810]



GRUP		JCN 255G	JCN 270	JCN 280G	JCN 295
Stand By Güç	kVA (kW) A	255,0 [204,0] 368,5	270,0 [216,0] 390,2	280,0 [224,0] 404,6	295,0 [236,0] 426,3
Prime Güç	kVA (kW) A	231,8 [185,5] 335,0	245,5 [196,4] 354,7	254,5 [203,6] 367,8	268,2 [214,5] 387,5
Sürekli Güç	kVA (kW) A	162,3 [129,8] 234,5	171,8 [137,5] 248,3	178,2 [142,5] 257,5	187,7 [150,2] 271,3
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	60	60	60	60
Motor					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		E325TDI	E315TDI	E355TDI	E346TDI
Devir	(d/dk)	1800	1800	1800	1800
Brüt Motor Gücü	(kW)	228,0	242,0	250,0	265,0
Net Motor Gücü	(kW)	220,0	232,2	242,0	255,2
Silindir Sayısı		6	6	6	6
Konfigürasyon		Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	9,726	7,82	9,726	7,82
Bore ve Stroke	[mm]	126 x 130	113 x 130	126 x 130	113 x 130
Sıkıştırma Oranı		17:1	17:1	17:1	17:1
Voltaj	[V]	24	24	24	24
Yakıt Sarfiyatı	[l/h]	27,2	28,6	29,9	31,5
Prime - %50					
Yakıt Sarfiyatı	[l/h]	39,9	42,0	44,5	46,9
Prime - % 75					
Yakıt Sarfiyatı	[l/h]	52,1	54,8	58,3	61,4
Prime - % 100					
Yakıt Sarfiyatı	[l/h]	58,6	61,7	64,4	67,9
Prime - %110					
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	256 [678]	256 [445]	256 [678]	256 [445]
ALTERNATÖR					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	275,0	275,0	275,0	275,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1
ÖLÇÜLER					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	900 [1140]	900 [1140]	900 [1140]	900 [1140]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	2400 [4100]	2400 [3409]	2400 [4100]	2400 [3409]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1840 [1900]	1840 [1955]	1840 [1900]	1840 [1955]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	1554 [1940]	1554 [1940]	1589 [2010]	1589 [2010]

GRUP		JCN 300	JCN 350	JCN 410	JCN 450
Stand By Güç	kVA (kW) A	300,0 [240,0] 433,5	350,0 [280,0] 505,8	410,0 [328,0] 592,5	450,0 [360,0] 650,3
Prime Güç	kVA (kW) A	272,7 [218,2] 394,1	318,2 [254,5] 459,8	372,7 [298,2] 538,6	409,1 [327,3] 591,2
Sürekli Güç	kVA (kW) A	190,9 [152,7] 275,9	222,7 [178,2] 321,9	260,9 [208,7] 377,0	286,4 [229,1] 413,8
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	60	60	60	60
<b>Motor</b>					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		E371TDI	E433TDI	E507TDI	E556TDI
Devir	(d/dk)	1800	1800	1800	1800
Brüt Motor Gücü	(kW)	276,0	317,0	365,0	400,0
Net Motor Gücü	(kW)	257,2	298,2	346,2	381,2
Silindir Sayısı		6	6	6	6
Konfigürasyon		Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	9,726	9,726	9,726	9,726
Bore ve Stroke	[mm]	126 x 130	126 x 130	126 x 130	126 x 130
Sıkıştırma Oranı		17:1	17:1	17:1	17:1
Voltaj	[V]	24	24	24	24
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	30,0	34,0	39,5	43,3
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	45,0	49,8	57,8	63,4
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	57,0	64,1	74,4	81,7
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	62,0	71,2	82,6	90,9
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	475 [678]	475 [678]	475 [678]	475 [678]
<b>ALTERNATÖR</b>					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	298,0	325,0	398,0	466,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1
<b>ÖLÇÜLER</b>					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	1100 [1140]	1100 [1140]	1100 [1140]	1100 [1140]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	3095 [4100]	3095 [4100]	3254 [4100]	3254 [4100]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1782 [1900]	1782 [1900]	1782 [1900]	1782 [1900]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	2159 [2600]	2163 [2600]	2353 [2790]	2379 [2970]

GRUP		JCN 475	JCN 515	JCN 565	JCN 610
Stand By Güç	kVA (kW) A	475,0 [380,0] 686,4	515,0 [412,0] 744,2	565,0 [452,0] 816,5	610,0 [488,0] 881,5
Prime Güç	kVA (kW) A	431,8 [345,5] 624,0	468,2 [374,5] 676,6	513,6 [410,9] 742,2	554,5 [443,6] 801,4
Sürekli Güç	kVA (kW) A	302,3 [241,8] 436,8	327,7 [262,2] 473,6	359,5 [287,6] 519,6	388,2 [310,5] 561,0
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	60	60	60	60
<b>Motor</b>					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		E587TDI	E637TDI	E699TDI	E754TDI
Devir	(d/dk)	1800	1800	1800	1800
Brüt Motor Gücü	(kW)	426,0	460,0	500,0	538,0
Net Motor Gücü	(kW)	400,0	434,0	474,0	509,6
Silindir Sayısı		6	6	6	6
Konfigürasyon		Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	11,596	11,596	11,596	12,56
Bore ve Stroke	[mm]	126 x 155	126 x 155	126 x 155	127 x 165
Sıkıştırma Oranı		17:1	17:1	17:1	17:1
Voltaj	[V]	24	24	24	24
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	45,7	49,5	51,3	55,2
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	66,9	72,5	76,2	82,0
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	86,1	93,4	100,0	107,7
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	95,6	103,7	111,4	119,8
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	673 [678]	673 [678]	673 [400]	1193 [400]
<b>ALTERNATÖR</b>					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	466,0	466,0	527,0	585,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1
<b>ÖLÇÜLER</b>					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	1200 [1140]	1200 [1140]	1200 [1646]	1400 [1646]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	3374 [4100]	3374 [4100]	3383 [4632]	3600 [4632]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1953 [1900]	1953 [1900]	1953 [2641]	2070 [2641]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	2761 [3620]	2878 [3740]	2931 [3790]	3325 [4070]

GRUP		JCN 630	JCN 660P	JCN 680P	JCN 730P
Stand By Güç	kVA (kW) A	630,0 [504,0] 910,0	660,0 [528,0] 953,8	680,0 [544,0] 982,7	730,0 [584,0] 1.054,9
Prime Güç	kVA (kW) A	573,0 [458,0] 828,0	600,0 [480,0] 867,1	618,2 [494,5] 893,3	663,6 [530,9] 959,0
Sürekli Güç	kVA (kW) A	401,0 [321,0] 579,0	420,0 [336,0] 606,9	432,7 [346,2] 625,3	464,5 [371,6] 671,3
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	60	60	60	60

Motor					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		E779TDI	E816TDI	E765TDI	E790TDI
Devir	(d/dk)	1800	1800	1800	1800
Brüt Motor Gücü	(kW)	558,0	580,0	591,8	613,8
Net Motor Gücü	(kW)	536,0	551,6	560,6	589,6
Silindir Sayısı		6	6	8	8
Konfigürasyon		Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	V - Tip	V - Tip
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	12,56	12,56	15,948	15,948
Bore ve Stroke	[mm]	127 x 165	127 x 165	128 x 155	128 x 155
Sıkıştırma Oranı		17:1	17:1	15,5:1	15,5:1
Voltaj	[V]	24	24	24	24
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	54,0	59,6	64,8	67,6
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	83,0	88,5	92,0	96,0
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	110,0	116,2	122,7	128,0
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	124,0	129,6	137,8	143,7
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	1193 [400]	1193 [400]	1066 [400]	1066 [400]

ALTERNATÖR					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	643,0	643,0	643,0	733,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1

ÖLÇÜLER					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	1400 [1646]	1400 [1646]	1400 [1646]	1400 [1646]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	3600 [4632]	3600 [4632]	3311 [4632]	3311 [4632]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	2070 [2641]	2070 [2641]	1980 [2641]	1980 [2641]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	3444 [4190]	3444 [4190]	3386 [4240]	3386 [4240]

GRUP		JCN 760P	JCN 810	JCN 860	JCN 930
Stand By Güç	kVA (kW) A	760,0 [608,0] 1.098,3	810,0 [648,0] 1.170,5	860,0 [688,0] 1.242,8	930,0 [744,0] 1.343,9
Prime Güç	kVA (kW) A	690,9 [552,7] 998,4	736,4 [589,1] 1.064,1	781,8 [625,5] 1.129,8	845,5 [676,4] 1.221,8
Sürekli Güç	kVA (kW) A	483,6 [386,9] 689,9	515,5 [412,4] 744,9	547,3 [437,8] 790,9	591,8 [473,5] 855,2
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	60	60	60	60

Motor					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		E825TDI	E896TDI	E952TDI	E1020TDI
Devir	(d/dk)	1800	1800	1800	1800
Brüt Motor Gücü	(kW)	638,0	710,0	753,0	819,0
Net Motor Gücü	(kW)	606,8	681,9	724,9	783,1
Silindir Sayısı		8	8	8	12
Konfigürasyon		V - Tip	V - Tip	V - Tip	V - Tip
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	15,948	15,948	15,948	23,922
Bore ve Stroke	[mm]	128 x 155	128 x 155	128 x 155	128 x 155
Sıkıştırma Oranı		15,5:1	15,5:1	15,5:1	15,5:1
Voltaj	[V]	24	24	24	24
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	69,9	76,0	80,7	87,2
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	99,3	107,9	114,6	123,9
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	132,5	143,9	152,8	165,2
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	149,1	161,9	172,0	186,1
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	1066 [400]	1066 [400]	1066 [400]	1193 [530]

ALTERNATÖR					
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	712,8	733,0	824,0	875,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1

ÖLÇÜLER					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	1400 [1646]	1400 [1646]	1400 [1646]	1400 [1942]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	3311 [4632]	3311 [4632]	3311 [4632]	4000 [5166]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1980 [2641]	1980 [2641]	1980 [2641]	2188 [2920]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	3386 [4240]	3386 [4240]	3476 [4320]	4240 [5530]

GRUP		JCN 960	JCN 1055	JCN 1125	JCN 1240
Stand By Güç	kVA (kW) A	960,0 [768,0] 1.387,3	1.055,0 [844,0] 1.524,6	1.125,0 [900,0] 1.625,7	1.240,0 [992,0] 1.791,9
Prime Güç	kVA (kW) A	872,7 [698,2] 1.261,2	959,1 [767,3] 1.386,0	1.022,7 [818,2] 1.477,9	1.127,3 [901,8] 1.629,0
Sürekli Güç	kVA (kW) A	610,9 [488,7] 882,8	671,4 [537,1] 970,2	715,9 [572,7] 1.034,6	789,1 [631,3] 1.140,3
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	60	60	60	60

**Motor**

Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		E1051TDI	E1156TDI	E1236TDI	E1360TDI
Devir	(d/dk)	1800	1800	1800	1800
Brüt Motor Gücü	(kW)	842,0	923,0	985,0	1074,0
Net Motor Gücü	(kW)	806,1	887,1	949,1	1038,1
Silindir Sayısı		12	12	12	12
Konfigürasyon		V - Tip	V - Tip	V - Tip	V - Tip
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	23,922	23,922	23,922	23,922
Bore ve Stroke	[mm]	128 x 155	128 x 155	128 x 155	128 x 155
Sıkıştırma Oranı		15,5:1	15,5:1	15,5:1	15,5:1
Voltaj	[V]	24	24	24	24
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	89,8	98,8	105,7	115,6
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	127,5	140,4	150,2	164,1
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	170,0	187,1	200,2	218,8
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	191,4	210,7	225,4	246,3
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	1193 [530]	1193 [530]	1193 [530]	1193 [530]

**ALTERNATÖR**

Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	875,0	959,0	1047,0	1137,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1

**ÖLÇÜLER**

En, Açık [Kabinli]	[mm]	1400 [1942]	1400 [1942]	1400 [1942]	1400 [1942]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	4000 [5166]	4000 [5166]	4000 [5166]	4000 [5166]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	2188 [2920]	2188 [2920]	2188 [2920]	2188 [2920]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	4250 [5540]	4358 [5650]	4580 [5870]	4667 [5960]

GRUP		JCN 1250	JCN 1400	JCN 1560
Stand By Güç	kVA (kW) A	1.250,0 [1.000,0] 1.806,4	1.400,0 [1.120,0] 2.023,1	1.560,0 [1.248,0] 2.254,3
Prime Güç	kVA (kW) A	1.136,4 [909,1] 1.642,1	1.272,7 [1.018,2] 1.839,2	1.418,2 [1.134,5] 2.049,4
Sürekli Güç	kVA (kW) A	795,5 [636,4] 1.149,5	890,9 [712,7] 1.287,4	992,7 [794,2] 1.434,6
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	60	60	60

Motor				
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Model		E1545TDI	E1732TDI	E1928TDI
Devir	(d/dk)	1800	1800	1800
Brüt Motor Gücü	(kW)	1070,0	1200,0	1334,0
Net Motor Gücü	(kW)	1047,0	1169,0	1303,0
Silindir Sayısı		12	12	12
Konfigürasyon		V - Tip	V - Tip	V - Tip
Emisyon Sınıfı		Tier II	Tier II	Tier II
Aspirasyon		Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	32,7	32,7	32,7
Bore ve Stroke	[mm]	145 x 165	145 x 165	145 x 165
Sıkıştırma Oranı		15,5:1	14,5:1	14,5:1
Voltaj	[V]	24	24	24
Yakıt Sarfiyatı	[l/h]	116,6	129,7	144,8
Prime - %50				
Yakıt Sarfiyatı	[l/h]	165,6	184,2	205,6
Prime - % 75				
Yakıt Sarfiyatı	[l/h]	220,8	245,6	274,2
Prime - % 100				
Yakıt Sarfiyatı	[l/h]	247,8	276,7	308,4
Prime - %110				
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	2000 [2000]	2250 [2250]	2250 [2250]

ALTERNATÖR				
Marka		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Çıkış Gücü	400 V-kVA	1137,0	1250,0	1421,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1

ÖLÇÜLER				
En, Açık [Kabinli]	[mm]	1800 [2144]	2000 [2390]	2000 [2390]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	4200 [5916]	4500 [6769]	4500 [6769]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	2135 [2759]	2310 [3156]	2310 [3156]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	6470 [9810]	7120 [11500]	7210 [11870]



[www.jcbenergy.es](http://www.jcbenergy.es)