

Алматы (7273)495-231	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Тверь (4822)63-31-35
Ангарск (3955)60-70-56	Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тольятти (8482)63-91-07
Архангельск (8182)63-90-72	Иркутск (395)279-98-46	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)33-79-87
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Саранск (8342)22-96-24	Тюмень (3452)66-21-18
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Благовещенск (4162)22-76-07	Кемерово (3842)65-04-62	Ноябрьск (3496)41-32-12	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Владивосток (423)249-28-31	Коломна (4966)23-41-49	Ноябрьск (3496)41-32-12	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Владикавказ (8672)28-90-48	Кострома (4942)77-07-48	Омск (3812)21-46-40	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (8352)28-53-07
Владимир (4922) 49-43-18	Краснодар (861)203-40-90	Орел (4862)44-53-42	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Оренбург (3532)37-68-04	Ставрополь (8652)20-65-13	Чита (3022)38-34-83
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пенза (8412)22-31-16	Сыктывкар (8212)25-95-17	Якутск (4112)23-90-97
Воронеж (473)204-51-73	Курган (3522)50-90-47	Петрозаводск (8142)55-98-37	Сургут (3462)77-98-35	Ярославль (4852)69-52-93
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Псков (8112)59-10-37	Тамбов (4752)50-40-97	
	Киргизия (996)312-96-26-47	Россия (495)268-04-70	Казахстан (772)734-952-31	

<https://fgwilson.nt-rt.ru> || fos@nt-rt.ru

Дизельные генераторы FB15-2A

Prime rating

Meets latest India CPCBII as per G.S.R 771(E) dated 11/12/2013 and its further amendments.

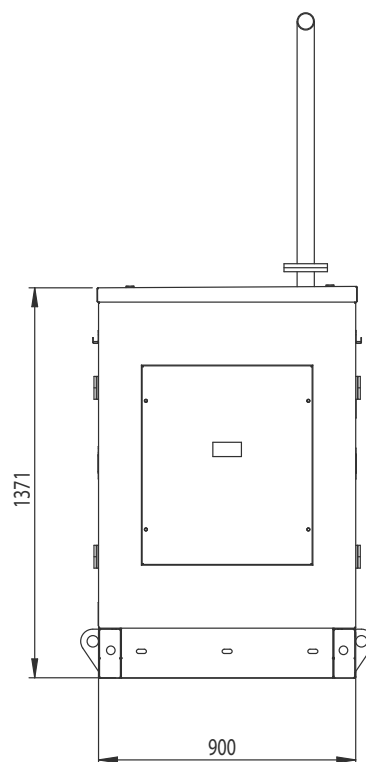
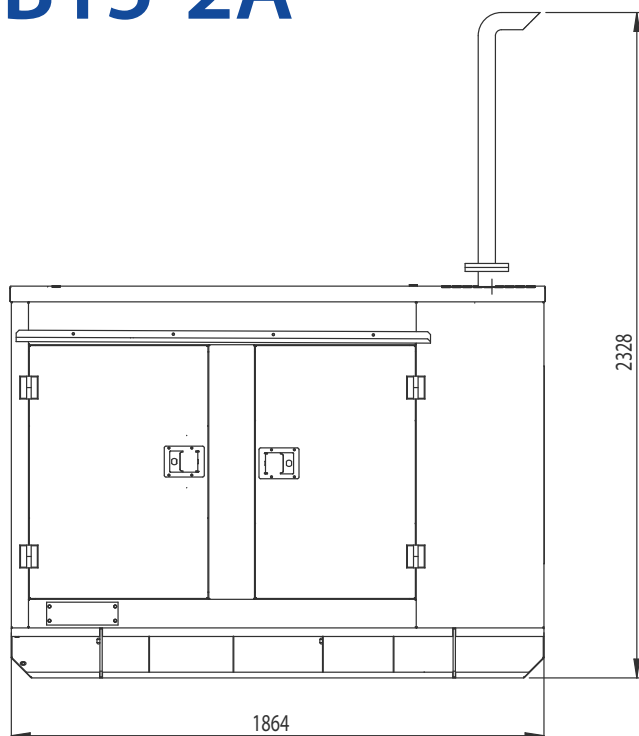
Meets CPCB / MOEF norms as per G.S.R 371(T) dated 17/05/2002 and its further amendments.



Genset Technical Data		Alternator Technical Data	
Genset Rating (kVA)	15	Alternator Make	Leroy Somer
No of Phases	3	No of Bearings	1
Power Factor	0.8	Alternator model	LSAP 40 E
Voltage (V)	415/230	Alternator rating	15
Frequency (Hz)	50	Class of insulation	H
Current (A)	21	Coupling details	SAE 10
Controller Type	SEDEMAC GC902	Voltage Variation (%)	1
Starting System	12V / 90 AH	Rated Full Load Current (A)	21
Genset Weight (kg)	800		
Noise @ 75% load (dBA)	< 75 @ 1m (As per ISO 8528)	Fuel & Oil Systems Technical Data	
Genset Dimensions (LxWxH) (mm)	1864X900X1371	Fuel System	Inline FIP
Battery Type	Lead Acid	Type Of Fuel	Diesel
Circuit Breaker Rating (A)	25	Genset Fuel Tank Capacity (l)	45
Engine Technical Data		Fuel Consumption - @ 100% Load (l/hr)*	4.5
Engine Model	AL2CDG1	Fuel Consumption - @ 75% Load (l/hr)*	3.4
Engine Speed (rpm)	1500	Fuel Consumption - @ 50% Load (l/hr)*	2.4
Engine Volume (l)	1.92	Fuel Consumption Tolerance	5%
Rated Power (kW)	12	Lube Oil change period (hrs)	600 Hrs. or 1 Year
No. of cylinder	2	Oil Type	15W40
Bore (mm)	104	Oil Capacity (l)	6.5
Stroke (mm)	113	Oil Consumption @100% load	< 0.1% of FC
Compression Ratio	16.5 : 1		
Aspiration	NA		
Cooling System	Liquid Cooled		
Cooling System Capacity (l)	8		
Governing	Mechanical A1		

*sp.gr of fuel - 0.835kg/litre
 Standard operating conditions as per ISO3046 / ISO8528
 Prime Rating as per ISO8528

FB15-2A



Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97

Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

<https://fgwilson.nt-rt.ru> || fos@nt-rt.ru