



形式	CLBS55E-30	
圧縮機本体形式	BRL75E-30	
圧縮方式	往復式 1段 給油式	
冷却方式	空冷	
シリンダ径×行程×数	mm	50×60×2
運転制御方式	マイコンオートデュアル制御	
吸込み条件 気体温度範囲	℃	0~50
気体圧力範囲	MPa	0.5~1.0
対応気体	空気・窒素	
制御圧力	MPa	ON 2.8 OFF 3.0 (出荷時設定)
調整可能範囲	MPa	OFF ~3.0MPa ON ~2.8MPa※ ※ON・OFFの差圧は0.2MPa以上必要とする。
吐出空気量	L/min	750 (IN 0.5MPa) 1600 (IN 1.0MPa)
本体回転速度	min ⁻¹	750
伝達方式	Vベルト	
気体取入口	B	Rc3/4×1
気体取出口	B	Rc3/4×1
タンク容量	L	72.5
騒音値 (正面1.5m)	dB (A)	56
地盤振動値	dB	45
電動機種別	全閉外扇形 F種絶縁 4極	
電動機効率クラス	IE3 プレミアム効率	
出力	kW	5.5
電源	V	三相 200V 50Hz, 200V 60Hz
定格電流値	A	23.4/21.4
始動方式	電磁開閉器付直入始動	
オイルアラーム	標準装備	
低圧警報	標準装備	
外形寸法 (全幅×奥行×全高)	mm	1230×870×1115
概略質量	kg	365

形式 model	CLBS55E-30
名称 name	ブースターコンプレッサ Booster Compressor
ANEST IWATA Corporation	