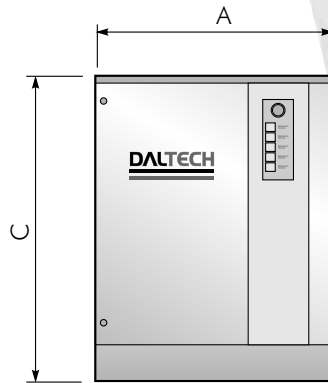


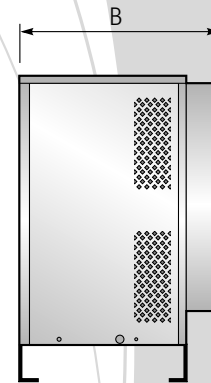
Compressores e Centrais de Ar Medicinal Comprimido

Série EL-2000

Modelo G



Vista frontal



Vista lateral

Desenhos apenas para referência.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo	Deslocamento				Vazão Efetiva @ 5 barg				Vazão Efetiva @ 8 barg				Motor	Rotação	Reserv.	Cilindros	Dimensões (mm)			Peso		
	Unitário		Total		Unitária		Total		Unitária		Total						Quant.	A	B		C	Kg
	m3/h	ℓ/min	m3/h	ℓ/min	m3/h	ℓ/min	m3/h	ℓ/min	m3/h	ℓ/min	m3/h	ℓ/min										
EL-2030-G	26	435	26	435	19	320	19	320	17	285	17	285	3	700	ND	02	850	720	1100	195		
EL-2050-G	42	700	42	700	33	543	33	543	29	485	29	485	5	700	ND	02	850	720	1100	210		
EL-2075-G	63	1050	63	1050	49	817	49	817	44	730	44	730	7,5	700	ND	03	1100	815	1390	315		
EL-2100-G	77	1275	77	1275	60	1000	60	1000	53	885	53	885	10	850	ND	03	1100	815	1390	330		

Pressão máxima: 10 barg Nível de ruído: EL-2030/2050-G = 62 dB(A) EL-2075/2100-G = 64 dB(A)

COMPONENTES PRINCIPAIS

OP : OPCIONAL 1, 2, 3 e 4 : PADRÃO / QUANTIDADE ND : NÃO DISPONÍVEL	MODELO			
	EL-2030-G	EL-2050-G	EL-2075-G	EL-2100-G
BLOCO COMPRESSOR (CABEÇOTE)	1	1	1	1
JOGO DE CORREIAS - PROTETOR DE CORREIAS	1	1	1	1
MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO	1	1	1	1
RESERVATÓRIO HORIZONTAL	ND	ND	ND	ND
RESERVATÓRIO VERTICAL	ND	ND	ND	ND
BASE METÁLICA	1	1	1	1
GABINETE ACÚSTICO	1	1	1	1
PULMÃO DE PULSAÇÃO	1	1	1	1
VÁLVULA DE RETENÇÃO	1	1	1	1
VÁLVULA DE SEGURANÇA	1	1	1	1
VÁLVULA ESFERA NA DESCARGA	1	1	1	1
SISTEMA DE ALÍVIO DE PARTIDA SEM CARGA	1	1	1	1
MANÔMETRO	1	1	1	1
PRESSOSTATO	1	1	1	1
DRENO MANUAL	1	1	1	1
DRENO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO	OP	OP	OP	OP
CHAVE DE PARTIDA DIRETA - 220V/60Hz/3F	1	1	1	1
CHAVE DE PARTIDA DIRETA - 380V/60Hz/3F	OP	OP	OP	OP
CHAVE DE PARTIDA ESTRELA TRIÂNGULO - 220V/60Hz/3F	ND	ND	OP	OP
CHAVE DE PARTIDA ESTRELA TRÂNGULO - 380V/60Hz/3F	ND	ND	OP	OP
PAINEL ELÉTRICO COM ALTERNÂNCIA E PICO DE DEMANDA	ND	ND	ND	ND
PAINEL ELÉTRICO MICROPROCESSADO	ND	ND	ND	ND
HORÍMETRO	1	1	1	1
SISTEMA DE FUNCIONAMENTO CARGA E ALÍVIO	1	1	1	1
RESFRIADOR-POSTERIOR	1	1	1	1
PRÉ-FILTRO COALESCENTE - 1 MÍCRO	ND	ND	ND	ND
SECADOR POR REFRIGERAÇÃO-PTO DE ORVALHO DE +3°C	ND	ND	ND	ND
SECADOR POR ADSORÇÃO - PTO DE ORVALHO DE -40°C	ND	ND	ND	ND
PÓS-FILTRO COALESCENTE - 0,01 MÍCRO	ND	ND	ND	ND
FILTRO DE CARVÃO ATIVADO	ND	ND	ND	ND
SISTEMA BY-PASS PARA O FILTRO	ND	ND	ND	ND
SISTEMA BY-PASS PARA O SECADOR	ND	ND	ND	ND
SISTEMA BY-PASS PARA CONJUNTO SECADOR E FILTROS	ND	ND	ND	ND