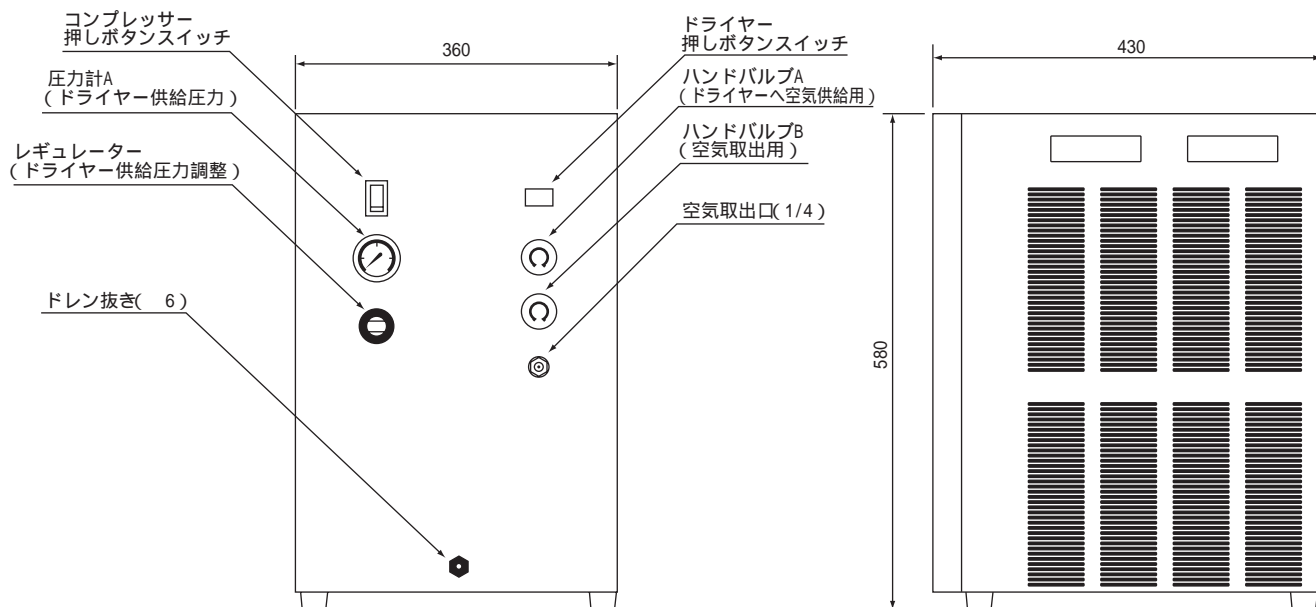


クリーン冷却エアー供給ユニット 1-8873-01

外形寸法図

(単位: mm)



仕様

項目	P4-QD10
モーター出力	200W
電源	単相AC100V
消費電流	5.5A/4.8A(50/60Hz)
自動圧力スイッチ	0.4MPa/0.55MPa
タンク容積	5.0L(ステンレス)
ドレン排出方法	自動排出
騒音	54dB
配管	PT1/4メネジ(出口)
質量	約40kg
大気圧露点	-50
出口流量	10.0L
再生流量	3.0L
使用乾燥剤	モレキュラーシーブ
周囲温度範囲	0~50

飽和水蒸気量

温度()	-90	-85	-80	-75
水蒸気量(g/m ³)	0.00011	0.00027	0.00061	0.00133
温度()	-70	-65	-60	-55
水蒸気量(g/m ³)	0.00277	0.0056	0.0109	0.0207
温度()	-50	-45	-40	-35
水蒸気量(g/m ³)	0.0381	0.0681	0.119	0.203
温度()	-30	-25	-20	-15
水蒸気量(g/m ³)	0.338	0.551	0.882	1.39
温度()	-10	-5	0	
水蒸気量(g/m ³)	2.14	3.24	4.84	

超低露点のエアーを取り出すためには約10分ほどのアイドリング(準備運転)が必要です。
ドライヤー作動後10分ほどしてからエアーを使用してください。