

10. 仕様 Specifications

型式 Model number		GX3215D-AC200V	GX3222D-AC200V	GX3237D-AC200V	GX3255D-AC200V	GX5211D-AC200V	GX5215D-AC200V	GX5222D-AC200V	GX5237D-AC200V		
使用条件 Using condition	使用流体 Working fluid	圧縮空気 Compressed air									
	入口空気温度 Inlet air temperature	5~50				5~80					
	入口空気圧力 Inlet air pressure	0.1~1.0									
	周囲温度 Ambient temperature	2~45									
定格条件 Rated condition	処理流量 50/60Hz Flow rate (注1)(Note 1)	m ³ /min (ANR)	2.40/ 2.80	3.70/ 4.20	5.70/ 6.10	8.40/ 9.80	1.65/ 1.82	2.10/ 2.40	3.70/ 4.20	5.70/ 6.10	
	処理流量 50/60Hz (圧縮機吸込状態) Flow rate (注2)(Note 2)	m ³ /min	2.52/ 2.94	3.88/ 4.41	5.98/ 6.40	8.81/ 10.3	1.73/ 1.91	2.20/ 2.52	3.88/ 4.41	5.98/ 6.40	
	入口空気温度 Inlet air temperature	°C	35			40	55				
	入口空気圧力 Inlet air pressure	MPa	0.7								
	周囲温度 Ambient temperature	°C	32								
定格性能 Performance at rated condition	出口空気圧力露点 Outlet air pressure dew point	°C	10 ⁺¹								
	圧力降下 50/60Hz (注3)(Note 3)	MPa	0.012/ 0.017	0.024/ 0.031	0.023/ 0.026	0.018/ 0.025	0.006/ 0.007	0.009/ 0.012	0.016/ 0.020	0.011/ 0.013	
電気特性 Electrical characteristics	電源 Electric power	V	3φ Three phase AC200/200, 220V 50/60Hz				3φ Three phase AC200/200, 220V 50/60Hz				
	消費電力 50/60Hz	kW	0.61/ 0.71 0.73	0.65/ 0.79 0.79	1.16/ 1.41 1.41	1.30/ 1.63 1.60	0.63/ 0.75 0.78	0.69/ 0.78 0.87	1.21/ 1.48 1.48	1.31/ 1.62 1.64	
	消費電流 50/60Hz	A	2.6/ 2.5 2.5	3.0/ 2.8 2.9	4.5/ 4.6 4.6	5.3/ 5.7 5.4	2.5/ 2.5 2.5	3.0/ 2.8 3.0	4.7/ 4.8 4.6	5.4/ 5.7 5.5	
	起動電流 50/60Hz	A	22.5/ 25.0	27.5/ 31.5	31.5/ 40.6	41.3/ 43.8	22.5/ 25.0	27.5/ 31.5	31.5/ 40.6	41.3/ 43.8	
推奨ブレーカ容量 Recommendation breaker capacity	A	5	5	10	10	5	5	10	10		
圧縮機 Compressor	KW	0.8	0.85	1.5	1.8	0.8	0.85	1.5	1.8		
冷媒 Refrigerant		R-410A									
冷媒量 Refrigerant charge	Kg	0.4	0.47	0.87	1.15	0.4	0.47	0.87	1.15		
排熱量 Exhaust heat	kW	1.6/1.8	2.3/2.5	3.0/3.3	4.8/5.6	2.1/2.3	2.3/2.5	4.4/5.0	5.4/6.0		
製品質量 Weight	kg	39	42	68	84	39	42	68	84		

注1) ANRは20°C大気圧、相対湿度65%での状態を示しています。

Note1) ANR shows conditions where 20°C atmospheric pressure and relative humidity 65%.

注2) 32°C大気圧、相対湿度75%での空気圧縮機の吸込み状態に換算した値です。

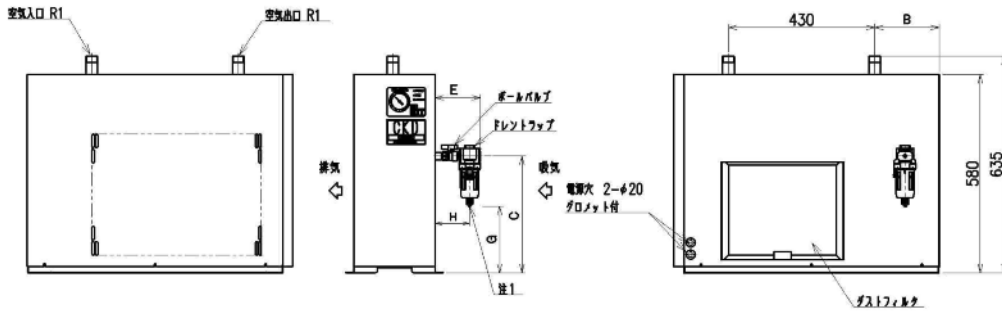
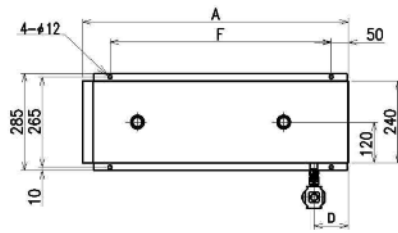
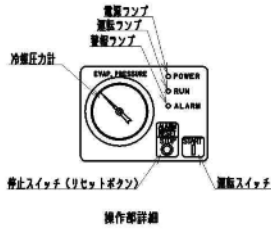
Note2) It is converted in the state of 32°C atmospheric pressure and relative humidity 75%.

注3) 圧力降下の値は代表値であり、保証値ではありません。

Note3) It is a representative figure, and a value of the pressure descent is not a guarantee value.

11. 外形寸法 Dimensions

GX3215D, GX3222D

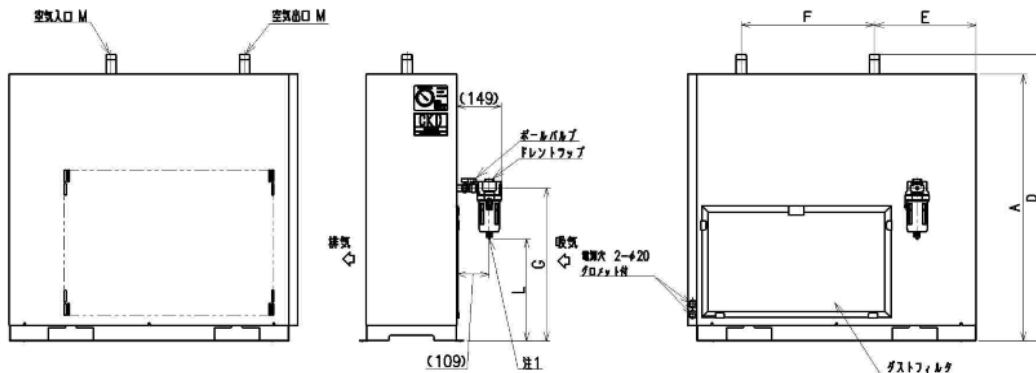
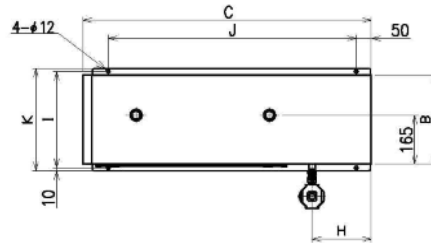


注記
1.ナイロン系チューブ (ID5.7~6.0mm) を直接差し込んでください。
2.フロントフリップ、ボールバルブは添付品です。

Note
1.Insert the nylon tube of I.D.5.7 to 6.0 mm directly.
2.Drain trap and Ball valve are accessories.

型式 MODEL	A	B	C	D	E	F	G	H
GX3215D	780	190	(340)	101	(132)	650	(192)	(100)
GX3222D	870	280	(370)	105	(149)	740	(199)	(109)

GX3237D, GX3255D



注記
1.ナイロン系チューブ (ID5.7~6.0mm) を直接差し込んでください。
2.フロントフリップ、ボールバルブは添付品です。

Note
1.Insert the nylon tube of I.D.5.7 to 6.0 mm directly.
2.Drain trap and Ball valve are accessories.

型式 MODEL	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
GX3237D	900	300	960	966	338	447	(516)	197	325	825	345	(345)	R1・1/2
GX3255D	1100	330	990	1165	325	500	(701)	145	355	855	375	(530)	R2