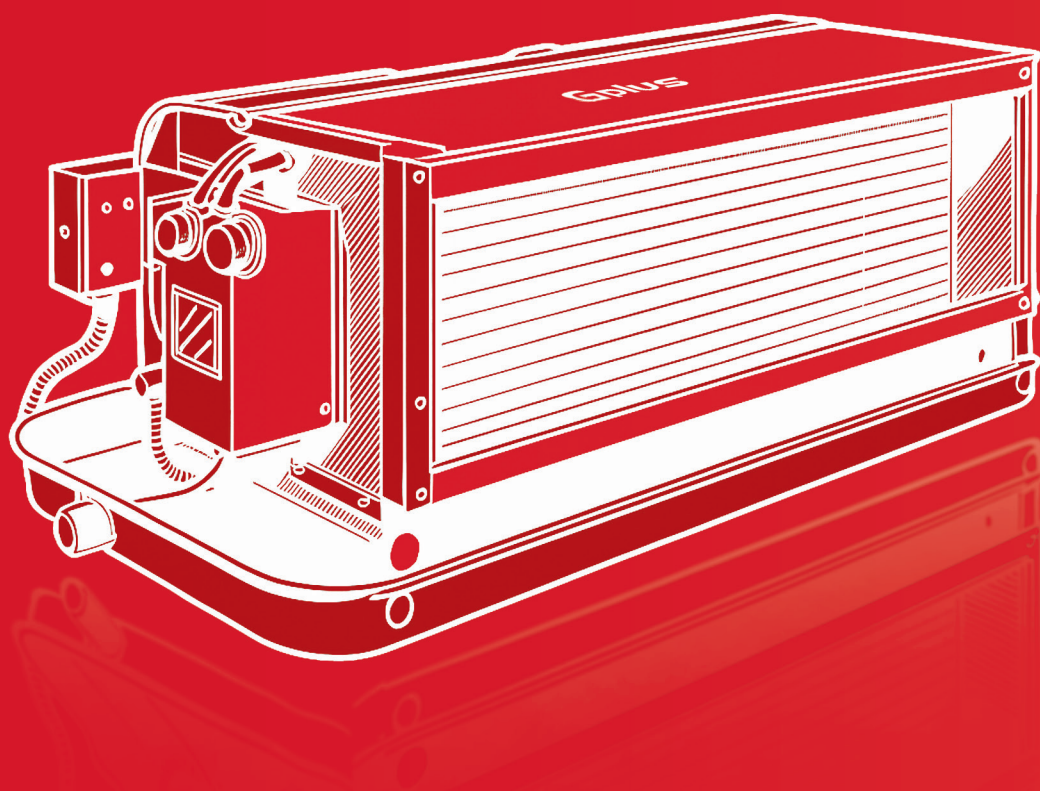


Gplus

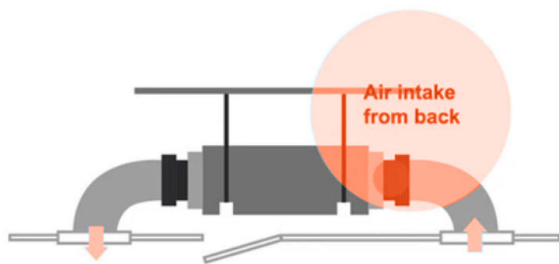


LOW & HIGH STATIC / CASSETTE FCU

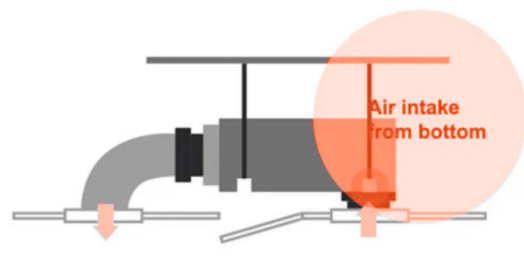
فن کویل‌های سقفی/ کانالی/ کاستی | با ضمانت گلدیران

- امکان جابجایی سمت مکش دستگاه

در موارد لزوم قابلیت جابجایی سمت مکش وجود دارد.



مکش از پشت



مکش از زیر

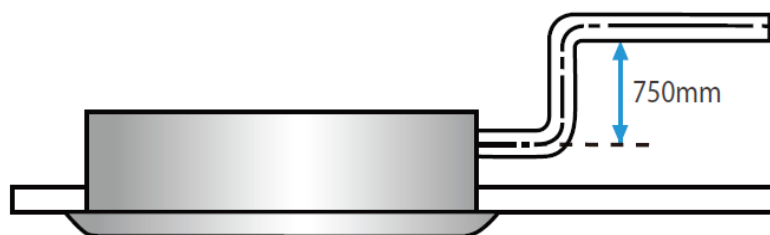
- قابلیت تغییر سمت اتصال لوله‌ها

در مواقع لزوم، قابلیت تغییر سمت اتصال لوله‌ها در محل پروژه وجود دارد.



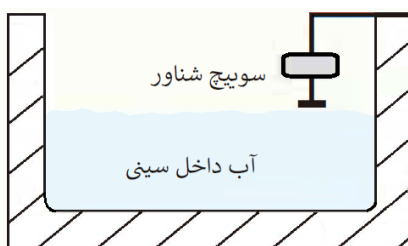
- مجهز به پمپ درین (فن کویل‌های کاستی)

دارای پمپ درین با هد حداکثر ۷۵ سانتیمتر



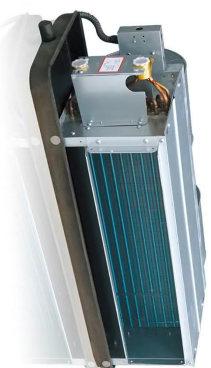
- دارای سیستم سوییچ شناور (Float Switch) در فن کویل کاستی

در مواقع بالا آمدن سطح آب در سینی درین، سوییچ شناور فعال شده و آلارم خواهد داد و شیر آب ورودی فن کویل و فن دستگاه خاموش خواهد شد.



مشخصات فنی فن کویل سقفی توکر (Low static)

- مجهز به الکتروموتور و فن کم صدا و مقاوم با کیفیت وارداتی
- قابلیت نصب باکس هوای برگشت
- دارای کویل با ابعاد مناسب و راندمان بالا و افت فشار کم
- قابلیت انتخاب جهت کانکشن‌ها
- ورق گالوانیزه با کیفیت وارداتی
- سینی درین با عایق مناسب و عدم چگالش روی سطح خارجی



Ceiling Conceal Ducted Type Fancoil Unit / 2 Tube System									
Model :		GFU-LC300G30-4/I	GFU-LC400G30-4/I	GFU-LC500G30-4/I	GFU-LC600G30-4/I	GFU-LC800G30-4/I	GFU-LC1000G30-4/I		
Power Supply		220V,50Hz,1Ph							
Air Volume	H	510	680	850	1020	1360	1700		
	M	380	515	660	765	1040	1280		
	L	260	340	430	530	710	860		
External Static Pressure		30	30	30	30	30	30		
Cooling Capacity	TH/SH	H	3200/2230	4000/2850	5000/3530	5800/4230	8000/5790	9500/6850	
	TH/SH	M	2510/1750	3305/2320	4090/2890	4790/3345	6660/4715	7695/5470	
	TH/SH	L	2000/1420	2470/1735	3000/2020	3520/2500	5150/3530	5870/4075	
Heating Capacity	H	5050	6250	7900	9150	12500	15100		
	M	3900	5100	6350	7400	10300	11950		
	L	3100	3850	4650	5450	8000	9100		
Noise	High speed	41	43	45	48	49	50		
Power Input	High speed	59	72	87	108	156	174		
Water Flow	High speed	0.55	0.69	0.86	0.99	1.37	1.63		
Water Pressure Drop		22	18	29	22	27	35		
Water Tube Connection (inlet , outlet)		3/4"							
Coil		Hydrophilic aluminum fin to wear copper tube							
Max. Working Pressure		1.6							
Condensing Water Pipe		DN20(External thread)							
Net Dimension	mm	814x465x235	864x465x235	944x465x235	1044x465x235	1424x465x235	1474x465x235		
Net Weight	Kg	16	17	19	20.5	29.5	31		

► ظرفیتهای ذکر شده در شرایط استاندارد می باشد.



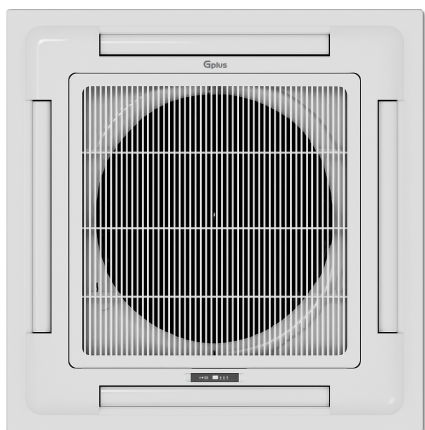
مشخصات فنی فن کویل کانالی (High Static)

- دارای فشار استاتیک بالا (تا ۱۲۰ پاسکال)
- دارای حجم هوای بالا و صدای کم
- قابلیت اتصال به هوای تازه
- استفاده از ورق گالوانیزه با کیفیت وارداتی
- دارای فن با مشخصات مناسب جهت هوادهی بالا و سطح صدای پایین

High Static Pressure Ducted Type Fancoil Unit / 2 Tube System									
Model		GFU-HC1000G120-4/I	GFU-HC1200G120-4/I	GFU-HC1400G120-4/I	GFU-HC1600G120-4/I	GFU-HC1800G120-4/I	GFU-HC2000G120-4/I		
Power Supply		220V,50Hz,1Ph							
Air Volume	H	1700	2040	2380	2720	3060	3400		
	M	1360	1635	1900	2180	2450	2720		
	L	1020	1225	1430	1630	1830	2040		
External Static Pressure		Pa	120	120	120	120	120		
Cooling Capacity	TH/SH	H	9000/6650	10800/8000	12600/9350	14400/10650	16200/12000	18000/1350	
	TH/SH	M	6800/4900	8150/5850	9500/6850	10850/7800	12250/8800	13600/9800	
	TH/SH	L	5250/3700	6300/4450	7350/5200	8400/5950	9450/6650	10500/7400	
Heating Capacity	H	W	13500	16200	18900	21600	24300	27000	
	M	W	10250	12300	14350	16400	18450	20500	
	L	W	8800	10550	12300	14050	15800	17550	
Noise	High speed	dB(A)	51	52	54	54	56	56	
Power Input	High speed	W	395	450	520	550	840	900	
Water Flow	High speed	m3/hr	1.54	1.85	2.16	2.46	2.77	3.08	
Water Pressure Drop		kPa	28	30	35	36	42	43	
Water Tube Connection (inlet , outlet)		IN	3/4"						
Coil		Type	Hydrophilic aluminum fin to wear copper tube						
Max.Working Pressure		Mpa	1.6						
Condensing Water Pipe		mm	DN20(External thread)						
Net Dimension		mm	1050x760x425	1050x760x425	1190x760x425	1190x760x425	1380x760x425	1380x760x425	
Net Weight		Kg	48	48	57	57	62	62	

► ظرفیت‌های ذکر شده در شرایط استاندارد می‌باشد.

ویژگی‌ها:



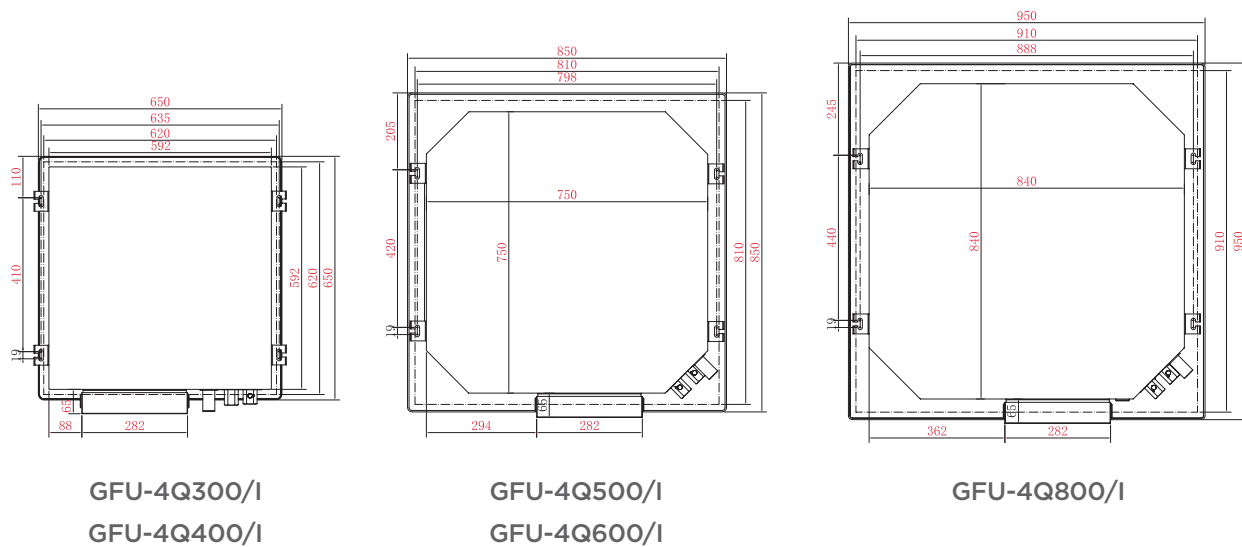
- مجهز به الکتروموتور و فن کم‌صدا و مقاوم وارداتی
- دارای کویل G-Type با راندمان بالا
- جعبه برق ضد حریق با دسترسی آسان
- دارای پمپ درین با قابلیت پمپاژ آب تا ارتفاع ۷۵ سانتی‌متر
- مجهز به دریچه اتصال هوای تازه
- دارای Float Switch

مشخصات فنی فن‌کویل کاستی

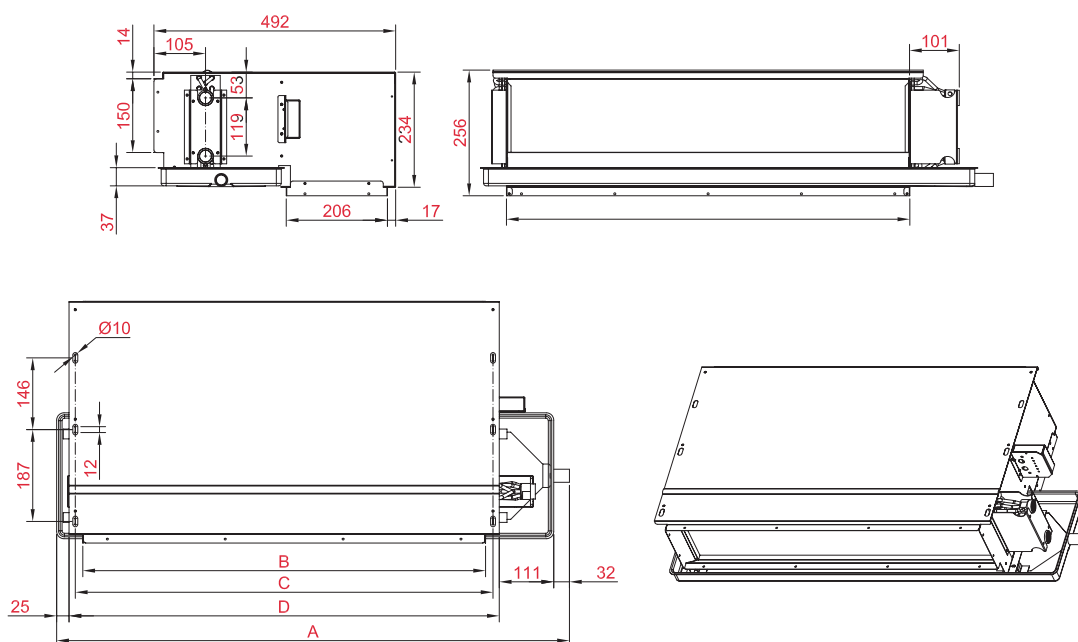
4way Cassette Fancoil Unit Performance 2 Tube system														
Model				GFU-4Q300/I		GFU-4Q400/I		GFU-4Q500/I		GFU-4Q600/I		GFU-4Q800/I		
Power Supply				220V,50Hz,1Ph										
Air Volume			H	m3/hr	550		680		880		1050		1380	
			M		440		540		700		840		1100	
			L		330		410		530		630		830	
Cooling Capacity		TH	H	W	3000		3800		4900		5800		7500	
		SH			2200		2850		3500		4250		5500	
		TH	M	W	2550		3250		4150		4950		6400	
		SH			1800		2350		2850		3500		4550	
		TH	L	W	2050		2600		3400		4000		5200	
		SH			1400		1850		2300		2800		3600	
Heating Capacity			H	W	4700		5900		7600		9000		11600	
			M	W	4000		5000		6450		7650		9850	
			L	W	3150		3950		5100		6050		7750	
Noise				dB(A)	40		42		42		44		46	
Power Input				W	50		58		70		95		130	
Water Flow				m3/hr	0.51		0.65		0.83		0.99		1.28	
Water Pressure Drop				kPa	13		22		18		25		23	
Water Tube Connection(inlet)				IN	3/4"									
Water Tube Connection(outlet)				IN	3/4"									
Coil				Type	Hydrophilic aluminum fin to wear copper tube									
Max.Working Pressure				Mpa	1.6		1.6		1.6		1.6		1.6	
Condensing Water Pipe				mm	26		26		26		26		26	
Net Dimension	Body			LxWxH	590x590x242				750x750x242				840x840x242	
	Panel			mm	650x650x40				850x850x40				950x950x40	
Net Weight	Body			kg	18		18		22		23		29	
	Panel				2.2		2.2		4.2		4.2		5	

◀ ظرفیت‌های ذکر شده در شرایط استاندارد می‌باشد.

ابعاد فن کویل کاستی:

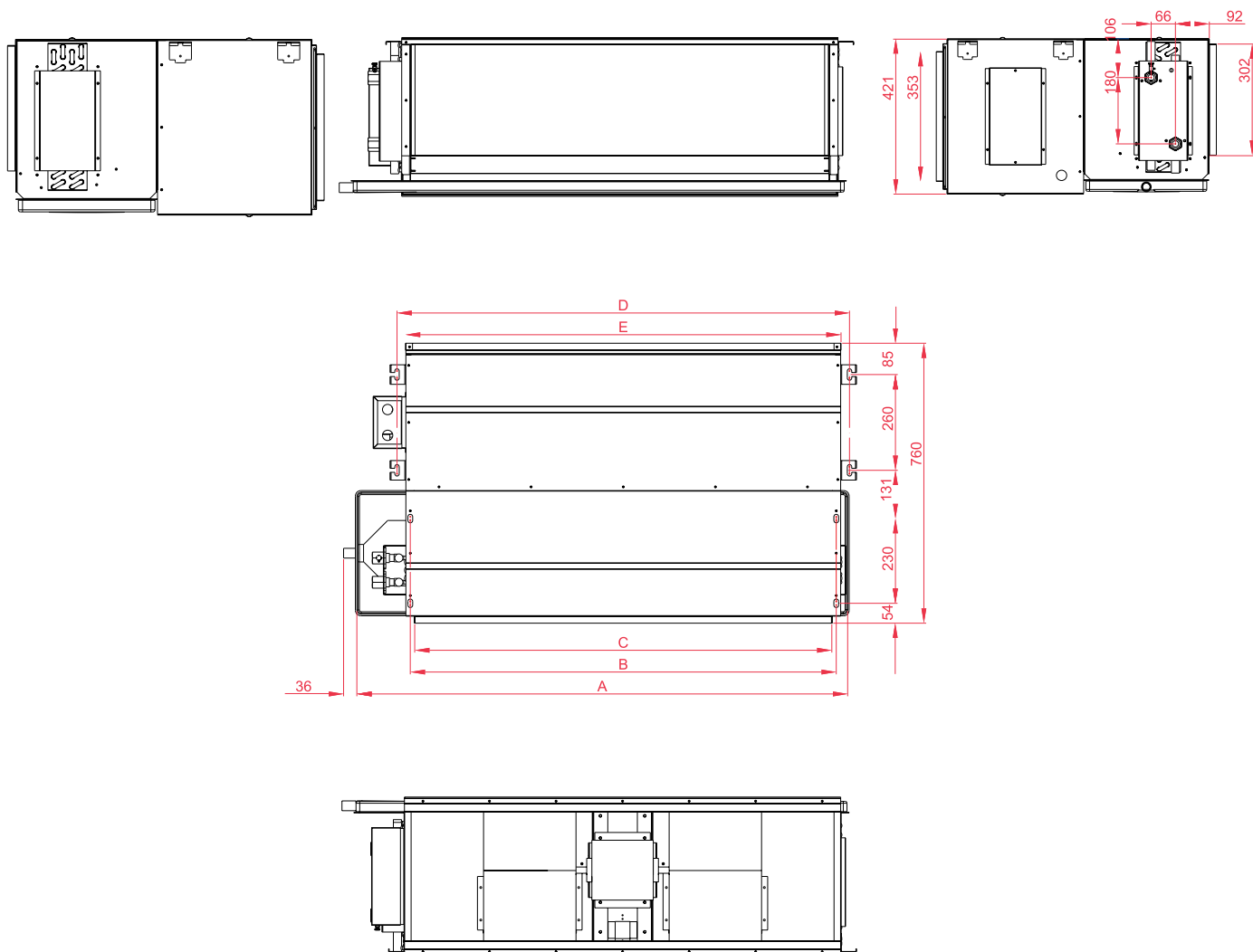


ابعاد فن کویل سقفی توکار (Low static):



Model	GFU-LC300G30-4/I	GFU-LC400G30-4/I	GFU-LC500G30-4/I	GFU-LC600G30-4/I	GFU-LC800G30-4/I	GFU-LC1000G30-4/I
A	814	864	944	1044	1424	1474
B	590	640	720	820	1200	1250
C	620	670	750	850	1230	1280
D	646	696	776	876	1256	1306
E	681	731	811	821	1201	1251

ابعاد فن کویل کانالی (High Static):



Model	GFU-HC1000G120-4/I	GFU-HC1200G120-4/I	GFU-HC1400G120-4/I	GFU-HC1600G120-4/I	GFU-HC1800G120-4/I	GFU-HC2000G120-4/I
A	1010		1150		1340	
B	826		966		1156	
C	802		942		1132	
D	898		1038		1228	
E	852		992		1182	



COMMERCIAL AIR CONDITIONER

شرکت مهندسی و مشاوره صنایع مبتکران گلдіران

۰۲۱-۲۳۰۰۸

www.goldiranac.ir