

HEAT RECOVERY UNIT

ENERGY
EFFICIENT
LONG LIFE



PRODUCT FEATURES

- Isı geri kazanım cihazları; ısı enerjisini eşanjörler ve fanlar yardımıyla geri kazanarak enerji tasarrufu sağlarken aynı zamanda yüksek iç hava kalitesi elde edilmesini sağlar Heat recovery ventilation saves energy. That regains heat energy by heat exchanger and fans and at the same time it provides high indoor air quality
- Ticari, endüstriyel, evsel havalandırmada geniş kullanım alanına sahiptirler Commercial, industrial, residential areas are widely used in air conditioning applications
- Büro, hastane, kafeterya, okul, restaurant, plaza, market gibi uygulama alanları mevcuttur Offices, hospitals, cafeterias, schools, restaurants, plazas, markets etc. can be used for application area

OPTIONAL ACCESSORIES AND EQUIPMENT

- Elektrikli ısıtıcı Electric heater
- Sulu ısıtıcı batarya Watery heater battery
- Hava kalite sensörü Air quality sensor
- Kanal tipi susturucu Duct type silencer

TECHNICS

	IGK-1000	IGK-2000	IGK-3000	IGK-4000	IGK-5000
AIR FLOW (m³/h)	1000	2000	3000	4000	5000
POWER (w)	150*2	420*2	550*2	750*2	750*4
PRESSURE LOSS (Pa)	120	180	250	200	200
ELECTRIC HEATHER (kW)	3	6	9	12	15
WATERY HEATHER (KW)	3	7	9	10	12
FAN STEP COUNT	3	3	3	3	3
WIDTH (mm)	760	1060	1260	1260	1560
HEIGHT (mm)	400	460	560	560	560
LENGHT (mm)	960	1.060	1.260	1.360	2.060
VOLTAGE (V)-(Hz)	230-50	230-50	230-50	230-50	230-50
ELECTRIC HEATHER VOLTAGE (V)-(Hz)	23-50	230-50	380-50	380-50	380-50
BYPASS DAMPER	OPTIANOL				