

VKE SOĞUTMALI KURUTUCULAR

DEWPOINT
+2°C / +3°C



Çok Yönlü ve Kompakt Tasarım

Standart olarak Dijital Kontrolör ve Çiğlenme Noktası Sensörü ile.
-Çiğlenme Noktası Değerleri
-Enerji Tasarrufu modu
-Servis aralığı göstergeleri
-Durumsal Raporlar
-Zamanlayıcı
-Hem Celsius hem de Fahrenheit birimleri ile kullanılabilir.

Standart Alüminyum Isı Eşanjörü

100 mbar kadar düşük bir basınç kaybı
3C dewpoint ile yüksek verim

Entegre 2 Aşamalı Filtreleme

İsteğe bağlı ilave filtreleme mümkünatı ile beraber baz olarak 1 mikrona kadar partikül ve 0,01 mg/m³'e kadar yağ giderme özelliğine sahip 2 filtre seti.

Kolay iç erişim

Panel tasarımı üzerindeki vidasız mandal ile soğutma bileşenlerine ve elektrik paneline kolayca erişilebilir.



Düşük Basınç Kaybı

Yüksek Verim

Güvenilir Çalıştırma

VKE SOĞUTMALI KURUTUCULAR

MODEL	Kapasite (m ³ /h)	Voltaj	Bağlantı Boyut	Filtre Miktarı ve Tipi	Eleman Tip	Basınç Düşürmek (mbar)	Kontrol Tip
VKE-23	23	230V / 1 Ph / 50 Hz	1/2"	1*GKON55X + 1*GKON55Y	MKON55 KIT	95	Digi-Pro
VKE-38	38	230V / 1 Ph / 50 Hz	1/2"	1*GKON55X + 1*GKON55Y	MKON55 KIT	150	Digi-Pro
VKE-53	53	230V / 1 Ph / 50 Hz	1/2"	1*GKON55X + 1*GKON55Y	MKON55 KIT	250	Digi-Pro
VKE-70	70	230V / 1 Ph / 50 Hz	1/2"	1*GKON75X + 1*GKON75Y	MKON75 KIT	220	Digi-Pro
VKE-100	100	230V / 1 Ph / 50 Hz	3/4"	1*GKON155X + 1*GKON155Y	MKON155 KIT	80	Digi-Pro
VKE-155	155	230V / 1 Ph / 50 Hz	3/4"	1*GKON155X + 1*GKON155Y	MKON155 KIT	195	Digi-Pro
VKE-190	190	230V / 1 Ph / 50 Hz	3/4"	1*GKON155X + 1*GKON155Y	MKON155 KIT	290	Digi-Pro
VKE-210	210	230V / 1 Ph / 50 Hz	1 1/2"	1*GKON405X + 1*GKON405Y	MKON405 KIT	195	Digi-Pro
VKE-305	305	230V / 1 Ph / 50 Hz	1 1/2"	1*GKON405X + 1*GKON405Y	MKON405 KIT	290	Digi-Pro
VKE-375	375	230V / 1 Ph / 50 Hz	1 1/2"	1*GKON405X + 1*GKON405Y	MKON405 KIT	180	Digi-Pro
VKE-495	495	230V / 1 Ph / 50 Hz	2"	1*GKON805X + 1*GKON805Y	MKON805 KIT	280	Digi-Pro
VKE-623	623	230V / 1 Ph / 50 Hz	2"	1*GKON805X + 1*GKON805Y	MKON805 KIT	210	Digi-Pro
VKE-930	930	230V / 1 Ph / 50 Hz	2"	1*GKON1205X + 1*GKON1205Y	MKON1205 KIT	130	Digi-Pro
VKE-1200	1200	230V / 1 Ph / 50 Hz	2"	1*GKON1205X + 1*GKON1205Y	MKON1205 KIT	160	Digi-Pro
VKE-1388	1388	400V / 3 Ph / 50 Hz	3"	1*GKON-HC-1805X + 1*GKON-HC-1805Y	MKON-HC-1805 KIT	320	Digi-Pro
VKE-1800	1800	400V / 3 Ph / 50 Hz	3"	1*GKON-HC-1805X + 1*GKON-HC-1805Y	MKON-HC-1805 KIT	260	Digi-Pro
VKE-2500	2500	400V / 3 Ph / 50 Hz	3"	1*GKON-HC-2775X + 1*GKON-HC-2775Y	MKON-HC-2775 KIT	170	Digi-Pro
VKE-2775	2775	400V / 3 Ph / 50 Hz	3"	1*GKON-HC-2775X + 1*GKON-HC-2775Y	MKON-HC-2775 KIT	320	Digi-Pro
VKE-3330	3330	400V / 3 Ph / 50 Hz	DN100 Flange	1*GKO5850X + 1*GKO5850Y	GKO5850 KIT	240	Digi-Pro
VKE-3915	3915	400V / 3 Ph / 50 Hz	DN100 Flange	1*GKO5850X + 1*GKO5850Y	GKO5850 KIT	350	Digi-Pro
VKE-5085	5085	400V / 3 Ph / 50 Hz	DN100 Flange	1*GKO5850X + 1*GKO5850Y	GKO5850 KIT	295	ESD-3
VKE-5850	5850	400V / 3 Ph / 50 Hz	DN100 Flange	1*GKO5850X + 1*GKO5850Y	GKO5850 KIT	320	ESD-3
VKE-6975	6975	400V / 3 Ph / 50 Hz	DN150 Flange	** Externally Connected - F6500 X / Y	6*M1200 KIT	295	ESD-3
VKE-7875	7875	400V / 3 Ph / 50 Hz	DN150 Flange	** Externally Connected - F8500 X / Y	8*M1200 KIT	320	ESD-3
VKE-9000	9000	400V / 3 Ph / 50 Hz	DN150 Flange	** Externally Connected - F11000 X / Y	10*M1200 KIT	320	ESD-3
VKE-10500	10500	400V / 3 Ph / 50 Hz	DN200 Flange	** Externally Connected - F11000 X / Y	10*M1200 KIT	320	ESD-3
VKE-12500	12500	400V / 3 Ph / 50 Hz	DN200 Flange	** Externally Connected - F14000 X / Y	14*M1200 KIT	320	ESD-3

Note: Water condenser is available for all models

Given flows are at 7 barg pressure with reference to 20°C and 1 bar atmospheric air suction as per ISO7183.

ENTEĞRE FİLTASYON

VKE Serisi için Düzeltme Faktörü

Giriş Sıcaklık (°C)	F1	Ortam Sıcaklık (°C)	F2	Basınç (bar)	F3
30	1.29	20	1.05	4	0.80
35	1	25	1	6	0.94
40	0.92	30	0.98	7	1
45	0.78	35	0.93	8	1.04
50	0.65	40	0.84	10	1.11
60	0.45	45	0.76	12	1.16
-	-	50	0.7	14	1.22
-	-	-	-	16	1.25

