

ÜRÜN KATALOĐU

PRODUCT CATALOGUE



AKILLI SAYAĐ
TEKNOLOJİLERİ

www.integralsayac.com

ULTRASONİK KALORİMETRE

OPSİYONLAR

M-BUS

(Standart)

Kablolu M-Bus
Haberleşme

RF

(Wireless M-Bus)

Kablosuz RF
Haberleşme

Pulse

Pulse Çıkışı

UK-PRO



DN-15

Nominal Debi(qp):1.5 m³/h
Minimum Debi(qi):0.015 m³/h
M-BUS Protokolüne Sahip

DN-20

Nominal Debi(qp):2.5 m³/h
Minimum Debi(qi):0.025 m³/h
M-BUS Protokolüne Sahip

DN-25

Nominal Debi(qp):3.5 m³/h
Minimum Debi(qi):0.070 m³/h
M-BUS Protokolüne Sahip

DN-32

Nominal Debi(qp):6.5 m³/h
Minimum Debi(qi):0.120 m³/h
M-BUS Protokolüne Sahip

DN-40

Nominal Debi(qp):10 m³/h
Minimum Debi(qi):0.200 m³/h
M-BUS Protokolüne Sahip

FLANŞLI ULTRASONİK KALORİMETRE

OPSİYONLAR

M-BUS

(Standart)

Kablolu M-Bus
Haberleşme

RF

(Wireless M-Bus)

Kablosuz RF
Haberleşme

Pulse

Pulse Çıkışı

UK-PLUS



DN-50

-Nominal Debi(qp): 15 m³/h
M-BUS Döküm Gövde

DN-65

Nominal Debi(qp): 25 m³/h
M-BUS Döküm Gövde

DN-80

Nominal Debi(qp): 40 m³/h
M-BUS Döküm Gövde

DN-100

Nominal Debi(qp): 60 m³/h
M-BUS Döküm Gövde

DN-125

Nominal Debi(qp): 100 m³/h
M-BUS Döküm / Çelik Epoksi Gövde

DN-150

Nominal Debi(qp): 150 m³/h
M-BUS Döküm / Çelik Epoksi Gövde

DN-200

Nominal Debi(qp): 400 m³/h
M-BUS Döküm / Çelik Epoksi Gövde

DİJİTAL SU SAYAÇLARI

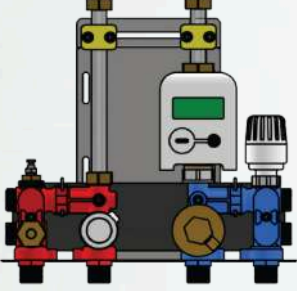
	Sıcak Su Sayacı Nominal Debi(qp): 2.5 m³/h M-BUS Protokolüne Sahip HWM-01
	Soğuk Su Sayacı Nominal Debi(qp): 2.5 m³/h M-BUS Protokolüne Sahip WM-01

MEKANİK SU SAYAÇLARI

 Gövde Boyutu *110 mm	ARG-15-SH Nominal Debi(qp): 15 m³/h M-BUS Döküm Gövde
	ARG-20-SH Nominal Debi(qp): 25 m³/h M-BUS Döküm Gövde
	ARG-20-SH Nominal Debi(qp): 40 m³/h M-BUS Döküm Gövde
	ARG-15-SC Nominal Debi(qp): 60 m³/h M-BUS Döküm Gövde
	ARG-20-SC Nominal Debi(qp): 100 m³/h M-BUS Döküm / Çelik Epoksi Gövde
	ARG-20-SC Nominal Debi(qp): 150 m³/h M-BUS Döküm / Çelik Epoksi Gövde
 Gövde Boyutu *110 mm	SCK-15-M -Nominal Debi(qp): 15 m³/h M-BUS Döküm Gövde
	SCK-20-M Nominal Debi(qp): 25 m³/h M-BUS Döküm Gövde
	SCK-20-M Nominal Debi(qp): 40 m³/h M-BUS Döküm Gövde
	SGK-15-M Nominal Debi(qp): 60 m³/h M-BUS Döküm Gövde
	SGK-20-M Nominal Debi(qp): 100 m³/h M-BUS Döküm / Çelik Epoksi Gövde
	SGK-20-M Nominal Debi(qp): 150 m³/h M-BUS Döküm / Çelik Epoksi Gövde
	PLSH-PLSC Pulse Çıkışlı Su Sayaçlar
	WOLTMAN Tarımsal Su Sayaçları

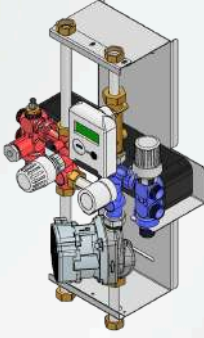
KAT ISI İSTASYONLARI (SUBSTATION)

FX



Radyatörlü ısıtma ve sıcak su kullanıma uygundur. Radyatörlü projeler için tasarlanmış olup, ısı transfer kapasitesine göre birden fazla banyoyu besleyebilmektedir.

UFH



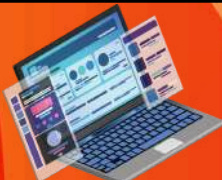
Yerden ısıtma içinde ısı merkezinden gelen yüksek ısıyı yerden ısıtma için istenilen uygun olan ısıya düşürerek mahalin ısı konforunu sağlar. Isı düşürme işlemi termostatik karışım devresi ve frekans sürücülü pompa yardımı ile sağlanır.

DB



DB serisi istasyonlar 2 adet ısı değiştirici (eşanjör) vardır. Isı merkezinden gelen akışkan ısı istasyonundan daire veya mahale girişi yapmadan, ısı transfer yaparak ısı merkezine geri döner. Bu ürünler genellikle yüksek katlı veya fark basıncın ve statik basıncın yüksek olduğu uygulamalarda kullanılır.

M-BUS KONVERTÖR

	MK-01	GSM / USB 150-250-500 Sayaç Okuma 7/24 Veri Takibi
	MK-02	USB 150-250-500 Sayaç Okuma
	MK-03	WiFi Ethernet Statik IP
	YAZILIM	Sayaç Okuma ve Paylaşım Masaüstü & Web Tabanlı Yazılım

RF İTHAL ÜRÜNLER

	TECHEM DN-20-25-32-40-50 RF Uzaktan Okuma Modüllü Kalorimetre
	QUNDIS DN-20-25-32-40-50 RF Uzaktan Okuma Modüllü Kalorimetre

*Büyük Çaplı RF Sayaçlar İçin Fiyat Alınız

ISI PAY ÖLÇER

	TECHEM RF Uzaktan Okuma Isı Pay Ölçer Petek Üstü
	QUNDIS RF Uzaktan Okuma Isı Pay Ölçer Petek Üstü
	ENGELMANN RF Uzaktan Okuma Isı Pay Ölçer Petek Üstü

VANA GRUPLARI

	Fark Basınç Vanası
	Limitleme Vanası
	Sayaç Rekoru
	Aktüatör Vana Motoru
	İki ve Üç Yollu Vana Gövdesi
	Termostatik Karışım Vanası
	3 Yollu Motorlu Vana
	Termostatik Vanalar
	Kollektör ve Sarı Grubu

DİĞER ÜRÜN GRUPLARI



Isı Pompası Grubu



Sirkülasyon Pompa Grubu



Hidrofor Grubu



Brülör Grubu



Genleşme Tankları



ÜRÜN LİSTESİ



www.integralenerji.com

AC ŞARJ İSTASYONLARI

BİREYSEL

INT-AC-V1 (SOKETLİ)



-Türkiye'nin en yüksek yerlilik oranı sahip AC Şarj istasyonu.

-Suya, Darbeye ve Yüksek ısıya dayanıklı.
-Bireysel kullanım içindir.

-Evlerde, otellerde, Kurumsal Alanlarda kullanıma uygun.

-7 kw - 11 kw - 22 kw ayarlanabilir

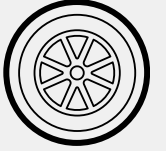
-TİP 2 Soketli.

-Mobil Aplikasyon destekli.

-Uzaktan erişim.



ti -
i -



-i
-y

INT-AC-V2 (KABLOLU)



-Türkiye'nin en yüksek yerlilik oranı sahip AC Şarj istasyonu.

-Suya, Darbeye ve Yüksek ısıya dayanıklı.
-Bireysel kullanım içindir.

-Evlerde, otellerde, Kurumsal Alanlarda kullanıma uygun.

-7 kw - 11 kw - 22 kw ayarlanabilir

-TİP 2 Soketli.

-Mobil Aplikasyon destekli.

-Uzaktan erişim.



i -y



m -Uee- -
i

INT-PORT (TAŞINABİLİR)



-11 kW ve 22 kW

-Her daim arabanızın bagajında taşıyabileceğiniz portatif şarj cihazı.

-Şebek ve akım sorunlarında şarjı otomatik olarak askıya alır.

-Trifaze prize uygun. (Ek apartları ile duvar tipi prizde ve monofaze prizde kullanılabilir)



-e-

DC ŞARJ İSTASYONLARI

TİCARİ



INT-DC
DUO

INT-DC İKİLİ

- %87 yerlilik oranına sahip Tek Soketli DC Şarj istasyonu.
- Halka açık ticari cihazdır.
- Çift pompalıdır, aynı anda iki araç şarj edebilir.
- Suya, Darbeye ve Yüksek ısıya dayanıklı.
- 60 kW dan 360 kW kadar Güç seçeneği.
- Mobil Aplikasyon destekli.
- Uzaktan erişim.



Ku
u -ç



yy-u
-r



-r
u



dS MS
u



-



INT-DC
MONO

INT-DC TEKİLİ

- %87 yerlilik oranına sahip Tek Soketli DC Şarj istasyonu.
- Halka açık ticari cihazdır.
- Tek pompalıdır.
- Suya, Darbeye ve Yüksek ısıya dayanıklı.
- 40 kW'a kadar Güç seçeneği.
- Mobil Aplikasyon destekli.
- Uzaktan erişim.



Ku
u -ç



yy-u
-r



-r
u



aS -ğ
u



-



INT-DC
MONO V2

INT-DC TEKİLİ V2

- %87 yerlilik oranına sahip Tek Soketli DC Şarj istasyonu.
- Halka açık ticari cihazdır.
- Tek pompalıdır.
- Suya, Darbeye ve Yüksek ısıya dayanıklı.
- 60-90-120 kW'a kadar Güç seçeneği.
- Mobil Aplikasyon destekli.
- Uzaktan erişim.



Ku
u -ç



yy-u
-r



-r
u



dS MS
TUS
u



-



GES

Güneş Enerjisi Sistemleri

Dünya'nın Enerjisini Güneşten Üretin!



Fotovoltaik
Paneller



Enerji
Depolama



Yüksek
Performans

*Kurulum, Satış ve Servis Hizmetleri



Bizimle İletişime Geçin
0539 324 00 37

Daha Fazla Bilgi İçin
www.integralenerji.com



ÜRETİM

Kuzeykent Mah. Karayılan Sk.

No: 1A/10 37100

MERKEZ / KASTAMONU

SATIŞ OFİSİ

Bağlar Mah. Mimarşinan Cad.

No:33 K:14 D:195g

Tower Bağcılar / İstanbul

ARGE

Kastamonu Üniversitesi

Teknoloji Geliştirme Bölgesi

Kastamonu Teknokent No: 15/11

İç Kapı No: 107 - 37100

MERKEZ / KASTAMONU

İLETİŞİM

0366 502 23 76

0850 441 1 661

integralsayac.com

info@integralsayac.com



Muayene
TS EN ISO/IEC 17020
AB-0683-M



17020



Yetki No:
IS/2020/01



Yetki No:
0145



2275



9001:2015