

Deniz Sonik Temizleme INSONEX® & Sonoforce®

Dünyadaki en tanınmış akustik cihaz TYFON®'ın üreticisi Kockum Sonics çok sayıda temizlik amaçlı ses yayıcısına sahiptir.

Ses temizleme egzoz gazı kazanları, ana kazanlar, yardımcı yağ ısıtıcıları, ateşleyiciler, katalizörler vb. gibi içyapıları temiz tutmak için kullanılan çok etkili bir yöntemdir.

Sonik temizleme sadece ekonomik yarar sağlamakla kalmaz aynı zamanda katmanlı yangın riskini de büyük ölçüde azaltır.

- SCR: Sonoforce onları aşındırma, çatlama ve oyulma olmadan temiz ve etkili tutacaktır.
- Tüp yüzeylerinde herhangi bir mekanik veya yıpratıcı etki olmaz
- Düşük bakım maliyeti
- Buharlı kurum üfleyicilerden daha az yatırım gerektirir
- Sıradan su ile yıkamanın yerini alacaktır ki bu da
—Yıkama suyunun kapak bakımı için herhangi bir masrafın olmaması demek!
- İs çökelti yığını olmayacak ki bu da
—Güverte üzerinde kurum tanecikleri olmayacak demek!



Sonoforce IKT 230/170 (Duyulabilir ses)



INSONEX 200 G (Ses ötesi)

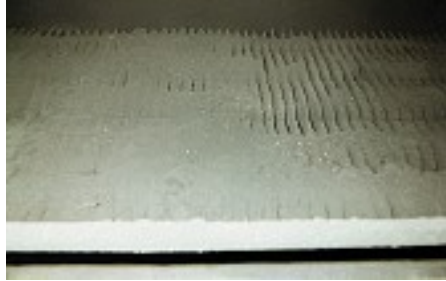
INSONEX 200 G

Hava kaynağı basıncı: 0,4 - 0,7 MPa
Hava tüketimi: 230 - 390 l/s
Maksimum sıcaklık:
Son parça: 800°C
Valf ünitesi: 60°C
Güç tüketimi:
Solenoid valf: 24V DC /
14VA Materyal:
Rezonans borusu: galvaniz çelik
Son Parça: paslanmaz çelik

Hava bağlantısı: R 1 1/4 boru dışı
Ağırlık: 100 kg

IKT 230/175

Frekans: 20°C'de 175
Hz Ses Basınç
Seviyesi (1m): 150 - 152 dB
Sinyal süresince Besleme basıncı:
0,5 - 0,6 MPa
Sinyal süresince hava tüketimi:
80 - 100
l/s Maksimum sıcaklık:
Klakson, paslanmaz çelik:
1000°C Klakson, çelik
(opsiyon) : 500°C Diyafram
yuvası: 500°C Solenoid valf:
80°C



Sonik Temizleme işlemi olmadan bir ay sonra Ön Isıtıcı



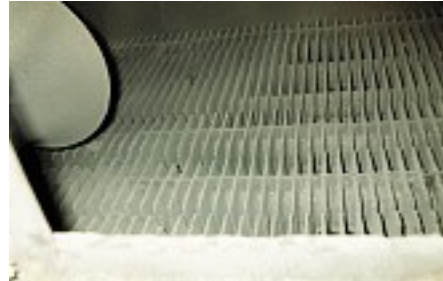
Sonik Temizleme işlemi olmadan altı ay sonra SCR

Maksimum kontrol için ayarlanabilir frekans

MK III v2 Kontrol Ünitesiyle frekansı 10 Hz'den 25 Hz'e ayarlayabilirsiniz. Başlatma ve duraklama zamanını ayarlamak da mümkündür. Şebeke girişi: 230 V AC veya 115 V AC Çıkış: 24 V DC, maksimum dört tekli grup



Hava bağlantısı: Boru dışı 1"
Hava besleme boru tesisatı: Min. 1", tek bir ses yayıcı için maksimum 10 metreye kadar boru hattı uzunluğu
Solenoid valf için Voltaj: 230V AC (115V AC, 24 V DC isteğe bağlı)
Ağırlık: 57 kg



Sonik Temizleme işlemi yapıldıktan bir ay sonra Ön Isıtıcı



Sonik Temizleme işlemi yapıldıktan altı ay sonra SCR

Grup Genel Merkezi:

Kockum Sonics AB
Industrigatan 39
Box 1035
SE-212 10 MALMÖ İSVEÇ
Tel:+46 (0)40 671 88 00
Faks: +46 (0)40 21 65 13
E-mail:info@sonics.se-
www.kockumsonics.com

Kockum Sonics-LLC

933 Industry Road
Suite 105
KENNER, L.A. 70062,
A.B.D.
Tel: +1 (1)504 466 9740
Faks: +1 (1)504 466 9792
E-mail:Kockumsusa@msn.com

Kockum Sonics (UK) Ltd.

Unit 7, Leighton Ind. Park
Billington Road
Leighton Buzzard
BEDS LU7 8YL
UK
Tel:+44 (0)1525 85 23 23
Faks: +44 (0)1525 85 35 05
E-mail:sales@kockumsonicsuk.com

Kockum Sonics - Rusya

14, Obvodny kanal
RU-193019 ST. PETERSBURG
RUSYA
Tel:+7 (8)812 567 70 04
Faks: +7 (8)812 567 70 04
E-mail:loadrite@sonics.ru

Kockum Sonics - AG

Oberdorfstrasse 64
Postfach 448
CH-8600 DÜBENDORF
İSVİÇRE
Tel:+41 (0)1 820 31 91
Faks: +41 (0)1 821 26 52
E-
mail:kockumsonics@datacomm
.ch-www.kockumsonics.ch

Kockum Sonics - Çin

2123 Pudong Da Dao
1509 Dragon Pearl Complex ŞANGAY
200135
ÇİN
Tel: +86 (21)5885 2729
Faks: +86 (21)6853 8400
E-mail:jamescao@sonicschina.net

Dünya çapında bir kurum

Kockum Sonics AB müşterilerimize sağlam bir kaynak ve profesyonel tecrübeye dayalı çalışan uluslararası bağlı kuruluşlar ve temsilciler ağı vasıtasıyla hizmet etmekteyiz.



www.kockumsonics.com

TYFON, LEVELMASTER, LoadRite ve INSONEX Kockum Sonics AB'nin tescilli ticari markalarıdır. Özellikler bildirim olmaksızın değişikliğe tabidir.