

INSONEX® 200/400 G

Infrasound emitter



Sound Emitter
INSONEX 200/400 G
Part. No. 25650009

INSONEX, yüksek verimli bir ses yayıcı serisidir. Uzun dalga boyu sayesinde ses, önemli bir hacmi ile çok büyük bir alana etki eder. İnfrasound kendisi sesli olmasa da, tüm infrasound jeneratörlerinin belirgin bir miktarda ses ve dolayısı ile gürültü oluşturduğunu da belirtmek gereklidir.

INSONEX ses yayıcı düşük temel frekansa sahiptir ve bu sayede yüksek frekansla çalışmanın tehlike oluşturabileceği yerlerdeki hatayı ortadan kaldırarak, çok büyük hacimli kazanlarda ve bazı özel uygulamalarda kullanıma son derece uygundur.

- Kazanlar(Boilers), ekonomizerler (economisers) ve ön hava ısıtıcılar (air preheaters)
- (Electrostatic precipitators, cyclones)Elektrostatik çökticiler,siklonlar v.s.

Teknik Bilgiler

Frekans:
10-30 Hz (Her 0.1Hz.aralıkta ayarlanabilir.)

Sinyal aktivasyon periyodunda Hava kaynağı basıncı:
0,4 - 0,7 MPa (4 - 7 bar) (58,0 - 100,0 psi)

Sinyal aktif iken hava sarfiyatı:
230 - 390 l/s (8.1 - 13.8 cfs)

Hava bağlantısı:
Boru Çapı 1 1/4"

Ağırlık(kapasite):
100kg (220lbs)

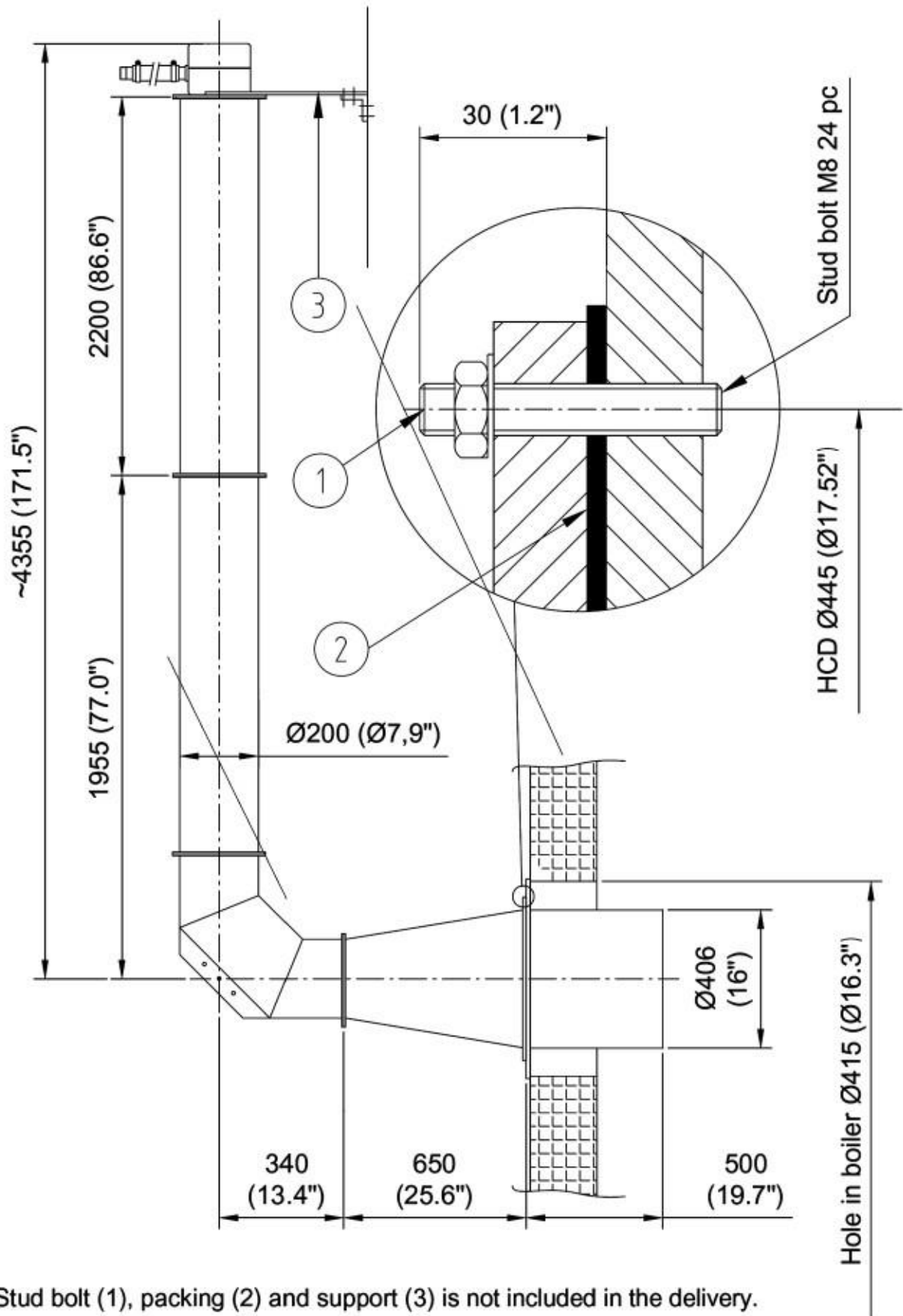
Enerji Sarfiyatı:
Solenoid valve: 24V DC / 14VA

Malzemeler:

Rezonans tüpü: Çelik Galvaniz
Bitiş parçası: Paslanmaz Çelik

Maksimum ısı:
Bitiş Noktası:800°C (1472°F)
Valf ünitesi:60°C (140°F)

INSONEX 200/400 G



Stud bolt (1), packing (2) and support (3) is not included in the delivery.