

IMMERSION FLANGED HEATER ITFX

سخان ذو الحواف - ITFx المغمورة









FIELDS OF APPLICATION - EXAMPLES

مجالات التطبيق – الأمثلة





MANTAINING TEMPERATURE INDUSTRY AND CONSTRUCTION SITES DOMESTIC CHEMICAL INDUSTRY CONDITIONING SPORT AND WELLNESS

> البلاستيكية الحفاظ على درجة الحرارةالصناعة محلي الصناعة الكيميائية تكييف الهواء الرياضة والعافية













Flanged Immersion heaters consist of heating elements bent into a hairpin shape and brazed or welded to an ANSI-compliant flange.

The main fields of application are hot or lukewarm water storage, oil circulation, forced air and gas, and industrial washing machines.

تتكون السخانات ذات الحواف المغمورة من عناصر التسخين المنحنية على شكل دبوس شعر مع لحامها بالنحاس أو لحامها مع الحافة البارزة المتوافقة مع معايير المعهد الأمريكي للمعايير الوطنية

المجالات الرئيسية للتطبيق هي تخزين المياه الساخنة أو الفاترة وتوزيع الزيت والهواء المدفوع والغازات والغسالات الصناعية

GENERAL TECHNICAL

Supply voltage: from 230V to 480V

Power: from 1.000W to 200.000W

External diameter: min. 6,5mm (0,25in) max. 16mm (0,63in)

Material: Incoloy 800, SS 316, SS 304, Copper with Nickel Plating

Available Terminals: Stud Terminals, M3, M4, M5, M 6, M8, M10, M12

Notes: Electrical ratings and dimension can be customized as per client requirements after a feasibility check

سمات الفنية العامة

الجهد الكهربائي للمصدر: من 230 فولت إلى 480 فولت

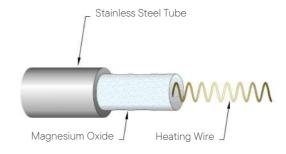
الطاقة: من 1.000 وات إلى 200.000 وات

القطر الخارجي: الحد الأدنى 6,5 مم (0,25 بوصة)، الحد الأقصى 16 مم

المواد: إنكولوي 800، الحديد الصلب المقاوم للصدأ 316، الحديد الصلب المقاوم للصدأ 321، الحديد الصلب المقاوم للصدأ 304، النحاس بطلاء النيكل

المحطات المتوفرة: المحطات الطرفية M3 ،M5 ،M5 ،M4 ،M3 ،M8 ،M8 ،M6

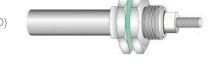
ملاحظات: يمكن تخصيص التقييمات والأبعاد الكهربائية حسب شروط العميل بعد التحقق من دراسة الجدوي













A) Standard vulcanized joint

B) Faston terminal C) Threaded pin terminal

D) Threaded pin connector

E) Connector with faston terminal

ملدختسالاا وعبالل قماعل طورشل اعجار .جتنمل جيحصل اريغ ملاختسالاا نع جتان قوكلم وأراو صخش يأل ررض يأ نع تايلوؤسمل عيمج بورج سكيل فرول اكو تسييا لرديم سكيل فرول اك البيقت ال