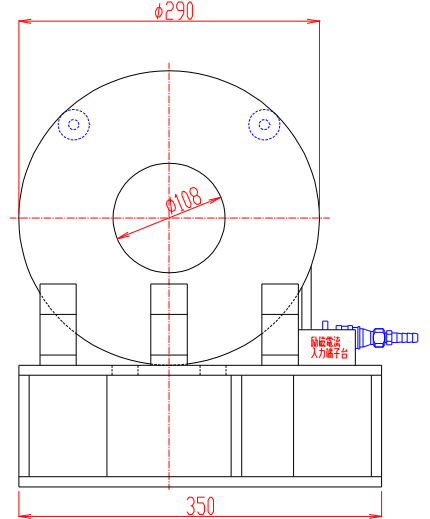
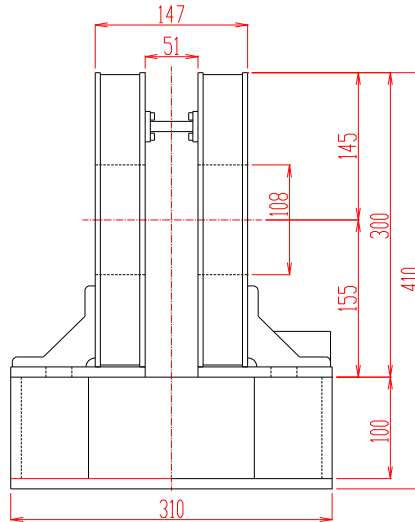


直流ヘルムホルツコイル

TM-DHW1005-501.5型

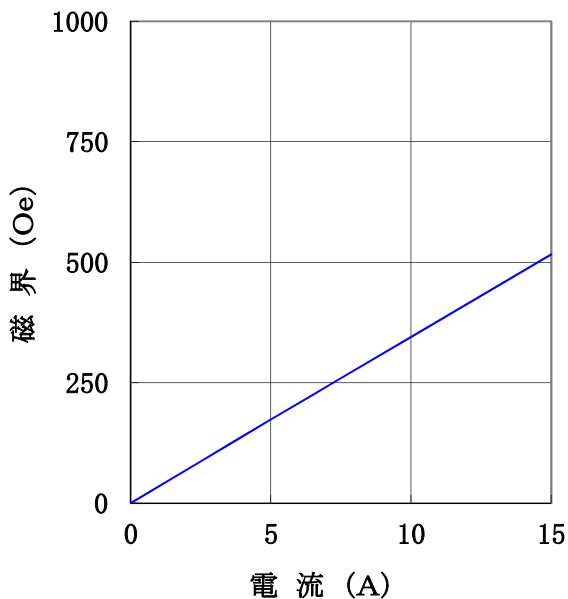
形状・寸法



※底上台座はオプションです。

I-H特性曲線

コイル内径 108mmφ
 コイル外径 290mmφ
 コイル間隔 51mm
 コイル間隔、コイル直径中心において



仕様

型 式 : 直流ヘルムホルツコイル
 コイル内径 : 108 \pm 1 [mmφ]
 コイル外径 : 290 \pm 2 [mmφ]
 コイル間隔 : 51 \pm 1 [mm]
 コイル厚さ : 48 \pm 2 [mm]
 発生磁界 : 500 [Oe] 以上
 均 一 度 : 中心5mm球内にて \pm 0.2%以内
 電 流 : 15 [A]
 最大電圧 : 38 [V] (内部コイル温度80℃にて)
 冷却方式 : 水冷1L/分 (連続使用時)
 重 量 : 約40 [kg]

主な営業品目

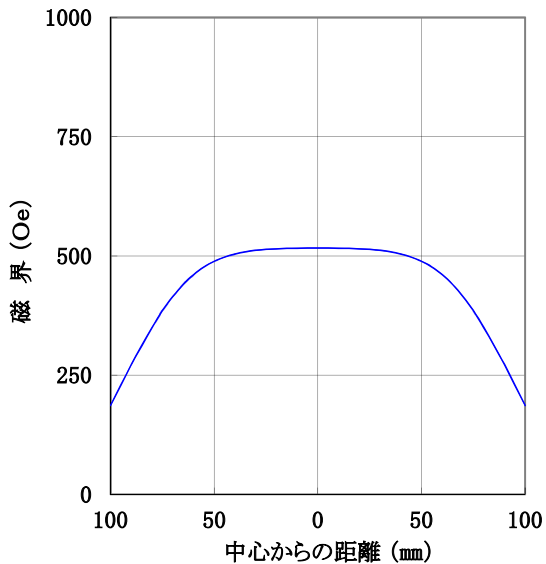
- 電磁石各種(Wヨーク型・YS型・その他特注応用型) ○ソレノイドコイル ○ヘルムホルツコイル ○超電導マグネット
- 振動試料型磁力計 ○磁気異方性トルク計 ○磁歪測定装置 ○BHトレーサー ○磁場中熱処理装置 ○磁場中成形油圧プレス
- 交流・直流各種定電流電源システム ○その他 磁界発生装置を用いた製造・測定システムの設計・製作・販売

ホームページアドレス <http://www.tamakawa.co.jp> E-mailアドレス home@tamakawa.co.jp

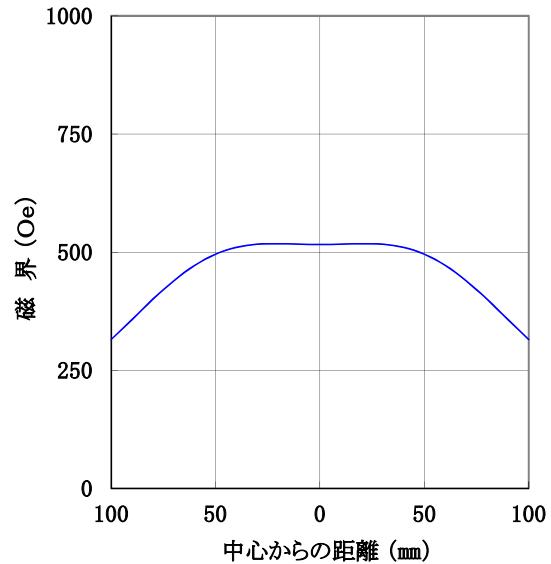
直流ヘルムホルツコイル TM-DHW1005-501.5型

参考データ
磁界分布特性曲線

コイル内径 108mm φ
 コイル外径 290mm φ
 コイル間隔 51mm
 電流 15A
 コイル間隙中心、コイル直径方向において



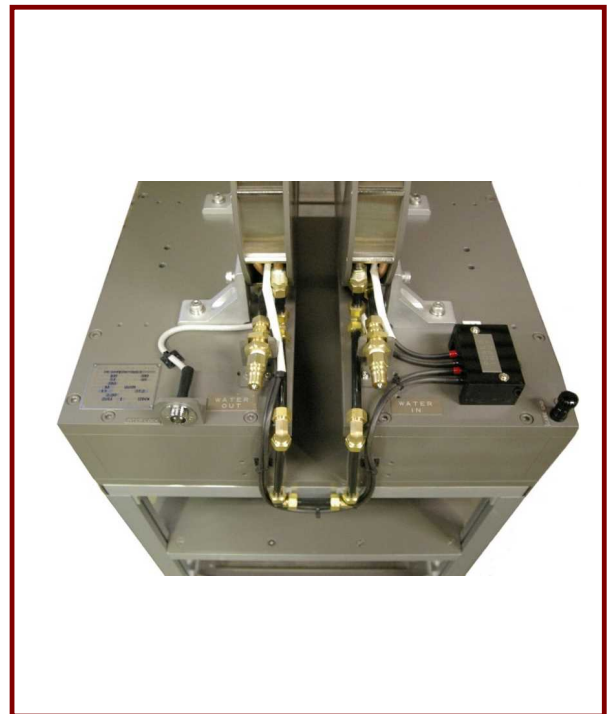
コイル内径 108mm φ
 コイル外径 290mm φ
 コイル間隔 51mm
 電流 15A
 コイル直径中心、コイル間隙方向において



ラックタイプ台車付参考写真



背面側参考写真



ホームページ アドレス <http://www.tamakawa.co.jp>
 E-mail アドレス home@tamakawa.co.jp