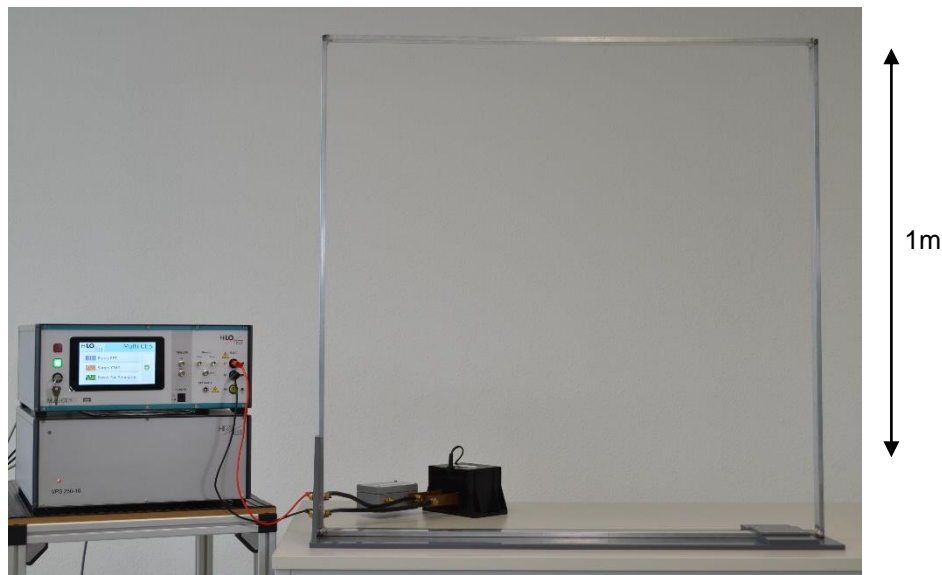


HI 200

Helmholtz Spule



Gemäß

IEC 61000-4-8

IEC 61000-4-9

Sie können die HI 200 Spule vertikal (Bild) oder in horizontaler Position zu ihrem Testobjekt positionieren in dem sie sie mit Spannern oder Auflagen befestigen.

Luftspule zur Erzeugung von:

- Netzfrequenten Magnetfeldern nach IEC/EN 61000-4-8
 Test Level Continuous Prüfschärfegrade 3 / 10 / 30 / 100 / 300 A/m
 Test Level Short 1000 A/m, mit speziellen Transformator
- Impulsförmigen Magnetfeldern nach IEC/EN 61000-4-9
 Prüfschärfegrade 100 / 300 / 1000 A/m
 Impulsform 8/20µs

Technische Daten	HI 200
Abmessungen	1000*1000 mm ³
Typ der Spule	Standard Spule
Spulenfaktor	H/I ≈ 0,9 /m
max. Feldstärke 50 Hz nach IEC 61000-4-8	300 A/m
max. Impuls-Feldstärke nach IEC 61000-4-9	1000 A/m
Transformator Ausgang	Floating, nicht mit Erde verbunden
Spezial Transformator	HI 200-1000
Abmessungen	300*300*300 mm ³
Short time use	1-3s
max. Feldstärke 50 Hz nach IEC 61000-4-8	1000 A/m