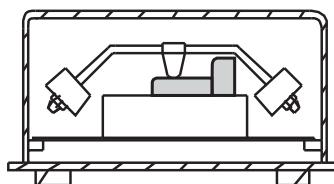


# Prove di resistenza al calore • Heat resistance test

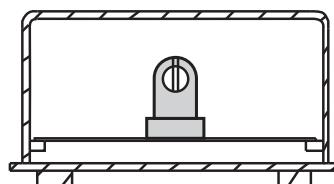
STUFA+ATTREZZO CON SFERA



HEATING CABINET+BALL DEVICE

NORMATIVE	EN/IEC 60400 EN/IEC 60838-1		STANDARDS
SCOPO DELLA PROVA	Verifica la consistenza del materiale isolante impiegato alla temperatura di funzionamento T.	It verifies the consistency of the used insulating material to an assigned working temperature T.	PURPOSE OF TEST
MODALITA' DI PROVA E RISULTATO	<b>Riscaldamento a <math>T + 25^{\circ}\text{C}</math> per 1 ora</b> - Sfera di 5 mm di diametro premuta con una forza di 20N. - L'impronta non deve superare 2 mm di diametro.	<b>Heating at <math>T + 25^{\circ}\text{C}</math> for 1 hour</b> - A steel ball of 5 mm diameter is pressed with a force of 20N. - The diameter of the printing shall not exceed 2 mm.	TEST CONDITIONS AND RESULT

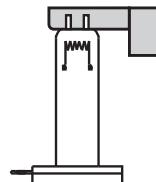
STUFA



HEATING CABINET

NORMATIVE	EN/IEC 60400 Test "A" EN/IEC 60838-1		STANDARDS
SCOPO DELLA PROVA	Verifica la non deformabilità del portalampade alla temperatura assegnata di funzionamento T.	It verifies the not-deformability of the lampholder to an assigned working temperature T.	PURPOSE OF TEST
MODALITA' DI PROVA E RISULTATO	<b>Riscaldamento a <math>T + 20^{\circ}\text{C}</math> (EN/IEC 60400)</b> <b>Riscaldamento a <math>T + 35^{\circ}\text{C}</math> (EN/IEC 60838/1) per 168 ore</b> - Non si devono produrre fessure, rigonfiamenti, ritiri o deformazioni che possono diminuire la protezione contro la scossa elettrica. - L'ulteriore uso non deve essere pregiudicato.	<b>Heating at <math>T + 20^{\circ}\text{C}</math> (EN/IEC 60400)</b> <b>Heating at <math>T + 35^{\circ}\text{C}</math> (EN/IEC 60838/1) for 168 hours</b> - The specimen shall not undergo breaking, swelling, shrinking or deformation that may reduce the protection against electric shock. - The further use shall not be compromised.	TEST CONDITIONS AND RESULT

SIMULATORE DI LAMPADA



LAMP SIMULATOR DEVICE

NORMATIVE	EN/IEC 60400 Test "B"		STANDARDS
SCOPO DELLA PROVA	Verifica la non deformabilità della parte frontale del portalampada alla temperatura di funzionamento T.	It verifies the non-deformability of the lampholder front side to an assigned working temperature T.	PURPOSE OF TEST
MODALITA' DI PROVA E RISULTATO	<b>Riscaldamento a <math>T + 25^{\circ}\text{C}</math> per 168 ore</b> - Non si devono produrre fessure, rigonfiamenti, ritiri o deformazioni che possono diminuire la protezione contro la scossa elettrica. - L'ulteriore uso non deve essere pregiudicato.	<b>Heating at <math>T + 25^{\circ}\text{C}</math> for 168 hours</b> - The specimen shall not undergo breaking, swelling, shrinking or deformation that may reduce the protection against electric shock. - The further use shall not be compromised.	TEST CONDITIONS AND RESULT

