



BLOCK OVEN AGEING CHECK

**TEPLOTNĚ REGULOVANÝ BLOK PRO ZKOUŠKY
STÁRNUTÍ KAUKČUKOVÝCH MATERIÁLŮ NA VZDUCHU
A V KAPALINÁCH PŘI TEPLOTÁCH DO 250 °C.**

MEZINÁRODNÍ STANDARDY: ASTM D471; ASTM D865; ASTM D1056;
AS_NZS 4179; EN 681-1; ISO 188; ISO 1817; ISO 12046; ISO 6916-1; ISO
6916-2; VDA 675-301;

POZNÁMKA: SPLNĚNÍ NĚKTERÝCH NOREM MŮŽE VYŽADOVAT
VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ NEBO NASTAVENÍ.



gibitre®
INSTRUMENTS

Teplotně regulovaný blok pro zkoušky stárnutí
kaučukových materiálů na vzduchu a v kapalinách
při teplotách do 250 °C.

Technické vlastnosti

Přístroj je opatřen:

- Hliníkovým blokem se 4 kalibrovanými otvory pro vložení 4 skleněných zkumavek;

- Pouzdem z nerezové oceli s tepelnou izolací a vnější políčkou pro snadnou přípravu vzorků;
- Tepelnou stálostí; - Sondou PT 100 pro měření teploty;
- Regulátorem teploty PID;
- Časovačem pro nastavení doby ohřevu s automatickým vypnutím ohřívače po uplynutí nastavené

- doby;
- Bezpečnostním spínačem zabráňujícím přehřátí;
- Označení CE

Příslušenství

- Skleněné zkumavky s průměrem 38 mm a délkou 300 mm;
- Vodou chlazený zpětný chladič.

Test stations: N° 4 glass tubes with 38 mm diameter and 300 mm length The use of individual test stations eliminate cross-contamination among different products under test

Heating system: The thermal resistance surrounding the round-shaped aluminium block ensures uniform heating of the system

Vapour phase recovery: By condensation with water-cooled reflux condenser

Temperature control range: From room temperature to 250°C (Resolution 1 °C)

Timer for set of test time: Timer with set of hours and minutes with automatic swiching off of the heating system at the end of the time

