



**MODULO SHOCKTEC**

Test del cambio temperatura (shock termico) e determinazione della portata del troppo pieno per lavabi e bidet



| CODICE | MODELLO         | DIMENISIONI ESTERNE | POTENZA | TENSIONE             | PESO   |
|--------|-----------------|---------------------|---------|----------------------|--------|
| GT2453 | MODULO SHOCKTEC | 2000x150x1420 mm    | 4500 W  | 380 V – 50/60 Hz 3ph | 350 Kg |

| NORMATIVE   | TEST    | DESCRIZIONE   |
|-------------|---------|---|
| EN 14688    | 5.4 – 1 | Lavabi – Resistenza al cambio della temperatura         |
| EN 14688    | 5.9     | Lavabi – Determinazione della portata del troppopieno   |
| EN 14528    | 5.4 – 2 | Bidet – Determinazione della portata del troppopieno    |
| NF D 14–503 | 5       | Resistenza della superficie smaltata allo shock termico |

**TEST AGGIUNTIVI SHOCKTEC**

EN 13310 5.4 – Acquaio cucina-resistenza al cambio temperatura

EN 14527 8.3 – Acquaio cucina-resistenza al cambio temperatura

EN 13310 5.9 – Piatto doccia – resistenza al cambio temperatura

NF D14–503 – lavabo, piatto doccia, acquaio cucina – resistenza allo shock termico di superfici smaltate

**MODULO SHOCKTEC**

Il modulo SHOCK-TECH esegue il test del cambio temperatura (shock termico) e determinazione della portata del troppo pieno per lavabi e bidet ed è costruito con le dimensioni richieste per accogliere qualsiasi lavabo (lavabo singolo e doppio, lavabo sospeso e lavabo a colonna). Il lavabo è montato sul modulo con dei fissaggi a parete. Dispone di due circuiti idraulici separati, uno per l'acqua fredda (15°C) e uno per l'acqua calda (70°C). Entrambi i circuiti idraulici riciclano l'acqua utilizzata per ogni singola prova. Un flussometro viene utilizzato sia per regolare la portata durante i test 5.4-1 e NF, sia per leggere la portata durante i test 5.9 e 5.4-2. Il test 5.4-1 deve essere eseguito per un determinato numero di volte (EN -1000 volte)

**SPECIFICHE TECNICHE**

TEMPERATURA ACQUA CALDA:  
50° C...75°C

TEMPERATURA ACQUA FREDDA:  
10°C...20°C

PORTATA D'ACQUA:  
2lt / min...26 lt / min

PLC 16BIT:  
50 msec ciclo macchina 16+16 digital in/out 4 analog input

ALIMENTATORE:  
380 V – 50/60 Hz 3ph potenza totale: 4500W

DIMENSIONI:  
larghezza 2000 mm altezza 2150 mm profondità 1420 mm

PESO:  
350 KG