

# QSD

## Quality Safety Doublemirror



PATENTED TECHNOLOGY



### Doublemirror for bathroom

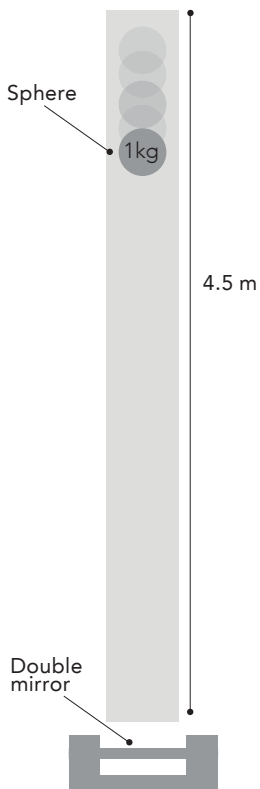
Quality Safety Doublemirror means innovation and safety for your bathroom. The QSD mirrors consist of two mirrors, which are bonded together using a patented process and meet the requirements of the international standard EN 14449 Annex C2 for laminated safety glass (LSG). Due to this special construction, which prevents the strewing of glass shards in case of glass breakage, this mirror has passed the most diverse resistance tests and represents the perfect combination of technology, safety, functionality and aesthetics. The QSD mirrors are protected by an international patent and are manufactured entirely in the factory in Bioggio (Switzerland).

### Doppio specchio per l'ambiente bagno

Quality Safety Doublemirror significa innovazione e sicurezza per il vostro ambiente bagno. Composto da due specchi assemblati tra loro grazie a un particolare procedimento brevettato, QSD è un prodotto che rispetta la normativa internazionale di sicurezza del vetro stratificato VSG, EN 14449 allegato C2. Grazie alla sua particolare composizione, che in caso di rottura permette di non disperdere frammenti di vetro nell'ambiente circostante, il prodotto ha soddisfatto svariati test di resistenza e ed è la perfetta combinazione tra tecnica, sicurezza, funzionalità ed estetica. Gli specchi QSD sono coperti da un brevetto internazionale e sono interamente prodotti nello stabilimento di Bioggio, Svizzera.

# GALVOLUX

## Drop ball Test



## Normal Doublemirror - example of breakage



## Double mirror QSD - example of breakage



### Technical specifications

**Description:** the mechanical properties of the QSD double mirror are comparable with those of laminated safety glass (LSG).

**Result:** test passed, results comparable with LSG 3.3.1.

**Performance:** norm EN 14449, Annex C2

**Thickness:** approx. 6.3mm **Edge finishing:** matt or polished

**With Galvobond hinges: Max dimensions:** 650x900mm **Min dimensions:** 300x400mm

**Without Galvobond hinges: dimensions on request** **Min dimensions:** 300x400mm

### Specifiche tecniche

**Descrizione:** le caratteristiche meccaniche del doppio specchio QSD sono paragonabili al vetro stratificato di sicurezza (VSG).

**Risultato:** test effettuato, risultati comparabili con VSG 3.3.1.

**Prestazione:** norma EN 14449, allegato C2

**Spessore:** ca. 6.3mm **Lavorazione bordi:** opachi o lucidati

**Con cerniere Galvobond Dimensione max:** 650x900mm **Dimensione min** 300x400mm

**Senza cerniere Galvobond: Dimensione max:** Dimensione su richiesta **Dimensione min** 300x400mm