



FIRE IN A NEW DIMENSION

FEUER IN NEUER DIMENSION

Multiple angular shaped ROBAX® fireplace viewing panels offer a wider view of the flames. And thanks to a special bending technology, they are made of only a single piece of glass-ceramic.

Mehrfach winklig verformte ROBAX® Kaminsichtscheiben erweitern die Sicht auf die Flammen und bestehen komplett aus einem Stück – dank einer speziellen Biegetechnologie.

Photo: Foto - schott

ALEXANDER LOPEZ

Fire 3.0: True to the motto “The new standard is 3-dimensional,” viewing panels in multiple angular shapes that feature more than two bending edges are now being introduced to the market for the first time. The idea is to bring that campfire feeling into the living room. “Our new glass-ceramic viewing panels offer a panorama view of the fire – with opening angles of over 180 degrees,” explains Tobias Weiß, Product Manager at SCHOTT ROBAX®. This is made possible by a new bending technology that allows for glass-ceramic panels with up to four parallel bending edges to be manufactured – in one piece. In addition, two of the edges can even run nonparallel to one another.

This new and enhanced product line opens up completely new design options for fireplace designers and manufacturers. The decorative colors that were introduced in 2012 will also contribute to this. A unique metallic look that includes a 3-D effect is achieved by way of a special printing technique to further enhance angular ROBAX® panels.

karen.elder@us.schott.com

Feu er 3.0: Unter dem Motto „Der neue Standard ist 3-dimensional“ kommen erstmals mehrfach winklig verformte Glaskeramik-Kaminsichtscheiben mit mehr als zwei Biegekanten auf den Markt. Damit soll Lagerfeuerromantik in die gute Stube einkehren: „Unsere neuen Glaskeramik-Sichtscheiben bieten eine rundum erweiterte Sicht auf das Feuer – mit Öffnungswinkeln über 180 Grad“, so Tobias Weiß, Produktmanager bei SCHOTT ROBAX®. Möglich wird das durch eine neue Biegetechnologie. Damit gelingt es, Glaskeramik-Scheiben mit bis zu vier parallelen Biegekanten zu fertigen – in einem Stück. Außerdem ist es möglich, dass zwei Kanten nicht parallel zueinander verlaufen.

Durch die entstehende breite Produktpalette eröffnen sich Kamidesignern und -herstellern völlig neue Gestaltungsoptionen. Dazu sollen auch die 2012 vorgestellten Dekorfarben beitragen. Dabei wird durch ein besonderes Druckverfahren eine Metallic-Anmutung mit 3D-Effekt erzielt – eine Aufwertung auch für die winkligen ROBAX®-Scheiben.

karen.elder@us.schott.com