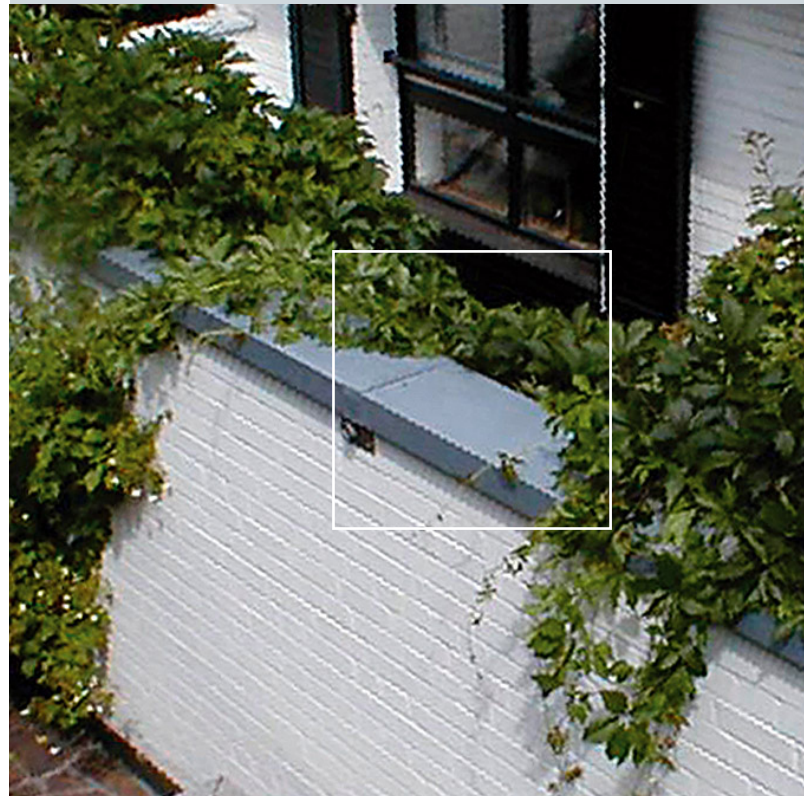


# WallGARD®

## Übersteigdetektion für Mauern aus Stein und Beton



Mauern bilden eine traditionelle Form der Einfriedung. Die Überwindungsdetektion, ohne Veränderung des architektonischen Gleichgewichtes, stellt eine besondere Herausforderung dar.

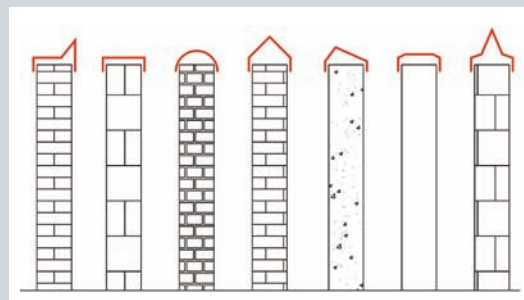
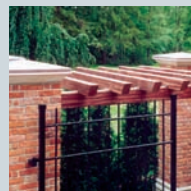
Das System WallGARD® detektiert Überkletterversuche zuverlässig und für den Angreifer nicht erkennbar, bei kaum veränderter Gestaltung der Mauer.

Der Mauerkrone werden Abdeckbleche angepasst, die durch spezielle Dämpfungsschaltelemente Gewichtsauflastungen erkennen und auswerten.

Vorhandene Abdeckungen, auch aus Stein oder Beton, können bis zu einem Gewicht von 100 kg pro laufendem Meter überwacht werden!

Die Detektionsschwellen werden so justiert, dass kleine Tiere und übliche Schneelasten keine Alarmmeldungen erzeugen.

Material, Form und Farben erlauben eine vielseitige Anpassung des Systems WallGARD® an architektonische Vorgaben.



Die Informationen dieses Datenblattes beruhen auf langjähriger praktischer Erfahrung und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und der derzeitigen Technik. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Merkblattes mit neuem Stand verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit.  
Münster, April 2010. HKP.3-11-2010-2000-LE



# WallGARD®

scaling detection  
for masonry and  
concrete walls

Walls are a traditional form of boundary enclosure. The installation of scaling detection systems without spoiling the aesthetic design therefore represents a particular challenge.

WallGARD® is able to detect scaling attempts reliably but unnoticed by the intruder, while making virtually no design changes necessary to the wall itself.

The wall is topped with special coping elements containing annunciators that are able to detect and evaluate any load changes.

The system allows existing copings, including those made of brick, stone or concrete with a weight of up to 100 kg per meter, to be monitored!

Detection threshold levels are adjusted so that little animals and usual snow loads do not cause alarms.

WallGARD® is available in many different materials, designs and colours, so will easily blend with the existing architecture.

