

Die letzten Hochwasser haben gezeigt, dass präventive Schutzmassnahmen immer wichtiger werden, um Menschen, Tiere und Sachanlagen wirksam vor dem unerwünschten Nass zu schützen. Die Schutzmassnahmen müssen in kurzer Zeit getroffen werden können. Das System muss einfach zu bedienen sein und zuverlässig abdichten.

Mit dem CHT-Hochwasserschutz können Tür- und Fensteröffnungen vollflächig vor Hochwasser geschützt werden. Ein Rahmen kann entweder in die Leibung oder auf die Leibung montiert werden.

### Türen und Fenster in wenigen Sekunden vollflächig schützen

Der CHT-Hochwasserschutz kann in wenigen Sekunden ohne Werkzeug auch von handwerklich ungeübten Personen montiert werden. Möglich macht dies die leichte Aluminiumkonstruktion mit Wabenkern. Ursprünglich wurde das Material in der Flugzeugindustrie eingesetzt. Trotz dem geringen Gewicht von nur 10 kg pro m<sup>2</sup> und einer Wandstärke von 25 bis 30 mm weist die Wabenkonstruktion eine hohe Stabilität auf. Auf die Tür- oder Fensteröffnung wird vorgängig ein verzinkter Stahlrahmen fix montiert. In diesen Rahmen stellt man im Hochwasserfall den CHT-Hochwasserschutz. Die integrierten Magnete drücken die Wabenplatte an den Rahmen und pressen so die umlaufende Dichtung zusammen.



### Drehtür für maximalen Komfort

Permanent gefährdete und viel begangene Durchgänge können mit einer integrierten Drehkonstruktion geschützt werden. Auf Wunsch kann die Drehtür zusätzlich mit einem automatischen Türschliesser ausgestattet werden. Notausgänge bleiben begehbar und sind gleichzeitig immer geschützt. Die Hochwasserdrehtür lässt in Sachen Sicherheit und Komfort keine Wünsche offen.



### Lüftungsschächte einfach abdecken

Lüftungsschächte von Tiefgaragen können ebenfalls dank dem CHT-Hochwasserschutz einfach und schnell gesichert werden. Bei Hochwassergefahr wird lediglich die Wabenplatte auf das bodenebene versetzte Flacheisen gelegt. Die Magnete und die umlaufende Dichtung besorgen den Rest. Auf Wunsch kann der Hochwasserschutz mit einer zusätzlichen Verschraubung geliefert werden. Diese verleiht zusätzliche Stabilität bei hohen Strömungsgeschwindigkeiten.

