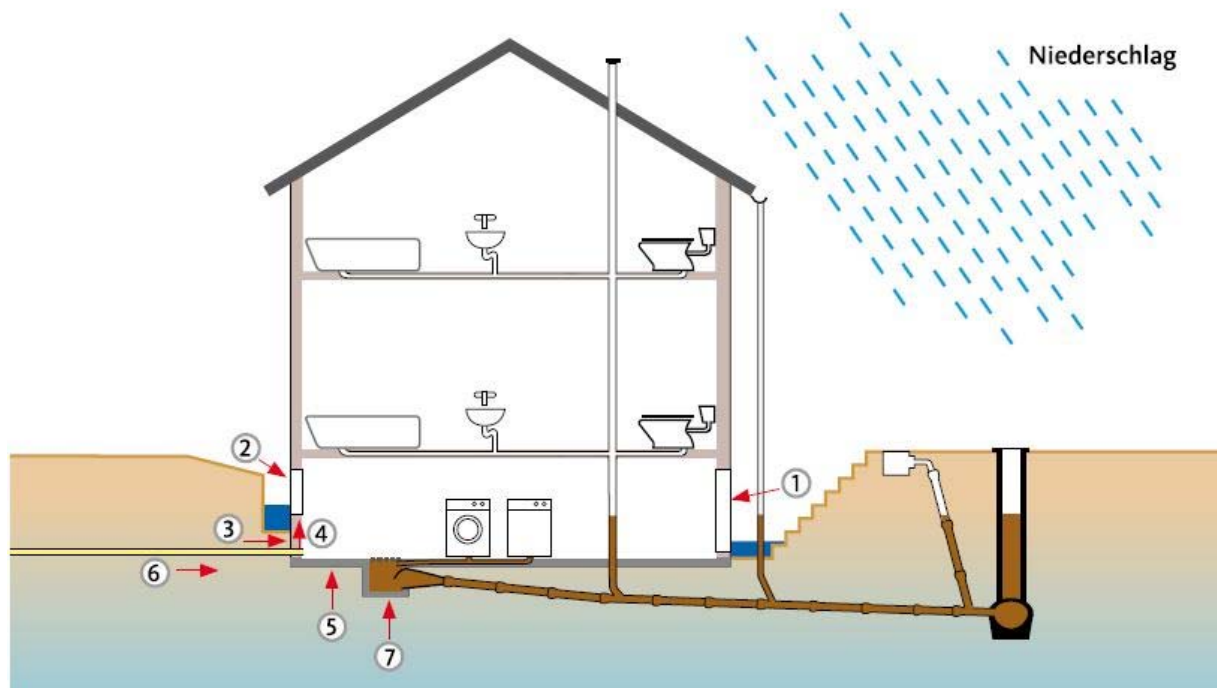


Starkregen:

Katalog möglicher Schadensursachen und Schutzmaßnahmen



Schadensereignis	Ursache	Maßnahme	Abb.
Wassereintritt über <ul style="list-style-type: none"> • Fenster • Türen • Kellereingänge • tief liegende Garagen • (Keller-) Lichtschächte 	<ul style="list-style-type: none"> • Oberflächenwasser 	Konstruktive Maßnahmen <ul style="list-style-type: none"> • Bodensenken • Bodenschwellen • Aufkantungen 	1, 2
		Mobile Schutzelemente <ul style="list-style-type: none"> • Barriersysteme • Fensterklappen 	1
Wassereintritt über <ul style="list-style-type: none"> • undichte Wände 	<ul style="list-style-type: none"> • Bodenfeuchtigkeit • nichtstauendes Sickerwasser 	Maßnahmen bei Neu- und Bestandsbauten <ul style="list-style-type: none"> • Abdichtung • Dränung 	3
Wassereintritt durch <ul style="list-style-type: none"> • in der Wand aufsteigendes Kapillarwasser 			4
Wassereintritt durch <ul style="list-style-type: none"> • Kellersohle • Kellerwände 	<ul style="list-style-type: none"> • Grundwasser • aufstauendes Sickerwasser 	Maßnahmen bei Neu- und Bestandsbauten <ul style="list-style-type: none"> • Weiße Wanne • Schwarze Wanne • nachträgliche Kellersanierung 	5
Wassereintritt über <ul style="list-style-type: none"> • undichte Rohrdurchführungen (Strom, Gas, Öl, Abwasser, Wasser) 			6
Wassereintritt auf Grund von <ul style="list-style-type: none"> • Rückstau im Kanalnetz 	<ul style="list-style-type: none"> • Kanalnetz 	Rückstausicherung <ul style="list-style-type: none"> • Hebeanlage • Rückstauverschluss 	7