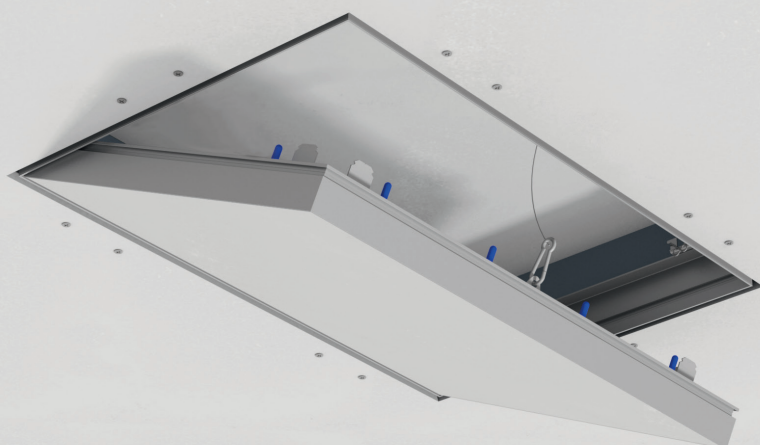




SISTEMA K219 BS60/BS90

Botola di revisione per soffitti autoportanti D131.ch EI60 con protezione antincendio

Botola di revisione per soffitti autoportanti Fireboard Knauf K219.ch con protezione antincendio

Descrizione del prodotto

Botola di revisione da installare in soffitti autoportanti Knauf D131, EI60.

Botola di revisione composta da:

- telaio in alluminio anodizzato con coperchio apribile e completamente smontabile
- Fireboard Knauf (lastra di gesso speciale A1) 2x 20 cm, complanare, avvitata in fabbrica
- guarnizione
- protezione anticaduta

Il telaio esterno e il coperchio delle botole di ispezione sono rinforzati per mezzo di giunti angolari. Appositi elementi di chiusura e cerniere Knauf mantengono la complanarità fra coperchio e telaio esterno. A installazione ultimata, fra telaio esterno e coperchio è visibile una fessura di solo 1,5 mm ca. Il materiale isolante con protezione antincendio è fissato saldamente al coperchio.

Caratteristiche e valore aggiunto

- Coperchio combinato per applicazione in soffitti autoportanti con protezione antincendio
- Protezione antincendio certificata F90, su richiesta unitamente a tenuta all'aria, alla polvere e al fumo

Campo d'impiego

Installazione in soffitti autoportanti Fireboard Knauf D131 EI60 solo dal basso e solo dal basso e dall'alto.

Installazione in soffitti autoportanti Fireboard Knauf K219 EI90 solo dal basso e solo dal basso e dall'alto.

Montaggio

Il montaggio avviene contestualmente all'installazione della sottostruttura. Realizzare uno scasso di 20 mm più grande rispetto alle dimensioni della botola di revisione. Predisporre un telaio in profili UW in base alle dimensioni della botola di revisione. Fissare strisce di lastra Fireboard al telaio in profili UW lungo tutto il perimetro. Montare le ante in dotazione in base allo spessore di rivestimento. Inserire nell'apertura il telaio esterno della botola di revisione, appoggiandolo al rivestimento, quindi allinearle e fissarlo con viti autofilettanti TB.

Appoggiare la copertura in Fireboard da 20 mm sul vano luce, senza fissarla. La copertura deve poggiare per almeno 50 mm sui profili, lungo tutto il perimetro. Nell'esecuzione EI60/EI90 solo dal basso, in direzione parallela alla protezione anticaduta fissare alla copertura strisce di lastra GKF 12,5 mm a misura, con viti Knauf "gesso / gesso". Successivamente applicare il coperchio e verificare il funzionamento della chiusura.

Stuccatura/Rasatura

Stuccare il telaio esterno della botola di revisione e la superficie del soffitto con stucco Fireboard. In caso di finitura a partire dal livello qualitativo Q2, rasare l'intera superficie della botola con stucco Fireboard.

Pulizia

Dopo la stuccatura pulire accuratamente il telaio esterno, il coperchio e in particolare le guarnizioni.

Il sistema di chiusura e cerniere è applicato di serie sul lato longitudinale.

Lunghezza delle viti da definire in funzione del rivestimento. Min. n. 3 viti per ogni lato del telaio. Interasse viti max. 170 mm.

N.B.:

In corrispondenza delle botole di revisione non devono essere presenti giunti fra lastre.

Luce di passaggio = dimensione 36 mm

Osservare le istruzioni di montaggio a corredo del prodotto. Esecuzione dei sistemi Knauf secondo le relative schede dettagliate Knauf aggiornate.

Finiture e rivestimenti

Finitura superficiale delle botole di revisione con interno in lastre di gesso come da schede dettagliate Knauf.

Note per l'imbiancatura

In linea di principio, smontare il coperchio della botola di revisione prima della finitura e imbiancarlo separatamente per evitare che la pittura possa penetrare nella fessura fra coperchio e telaio esterno.

Rimuovere i residui di pittura dal telaio.

Schemi – Dimensioni in mm

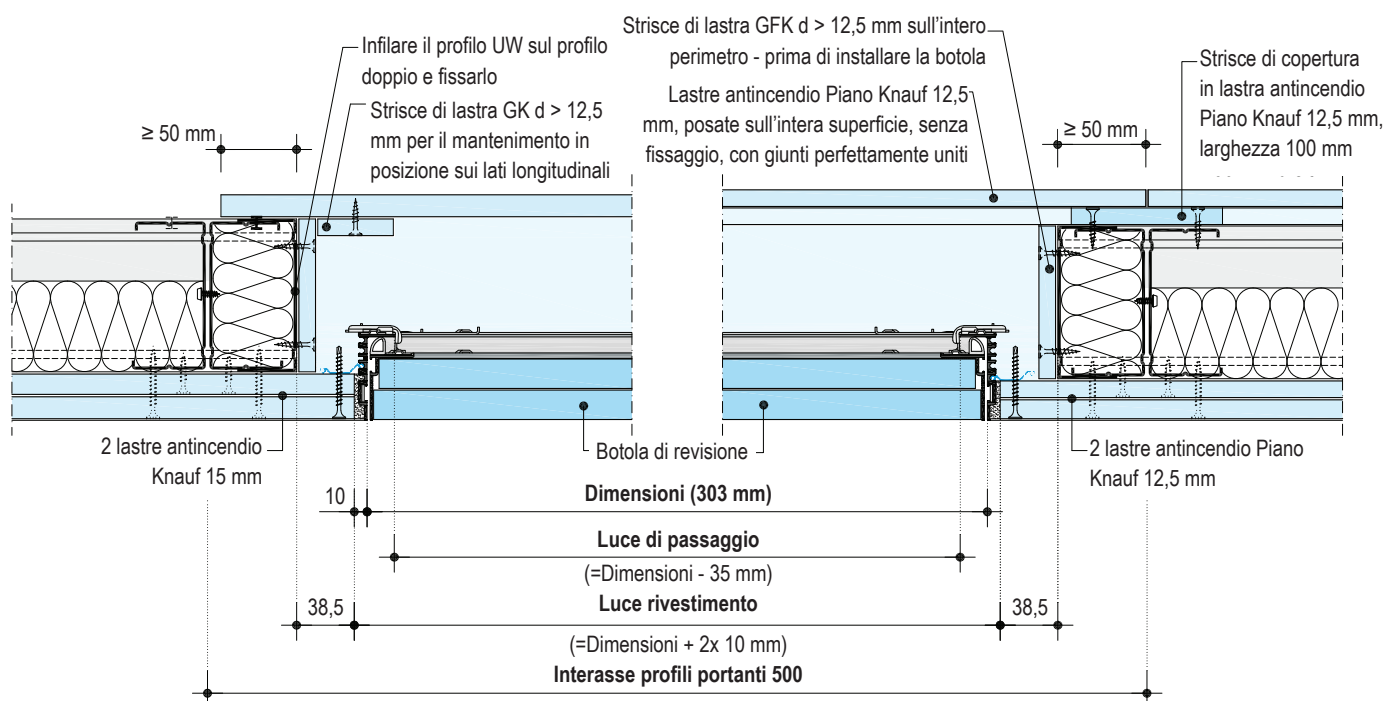
Installazione in sistemi di soffitti Knauf o soffitti autoportanti Fireboard D131.ch – EI60

EI60 – solo dal basso

D131.ch-V1, Sezione verticale trasversale

EI60 – solo dal basso e dall'alto

D131.ch-V2, Sezione verticale trasversale

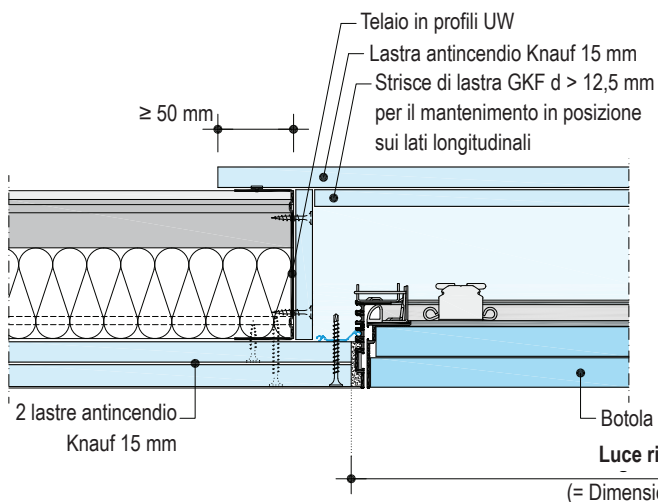


Installazione in sistemi di soffitti Knauf o soffitti autoportanti Fireboard D131.ch – EI60

Schemi – Dimensioni in mm

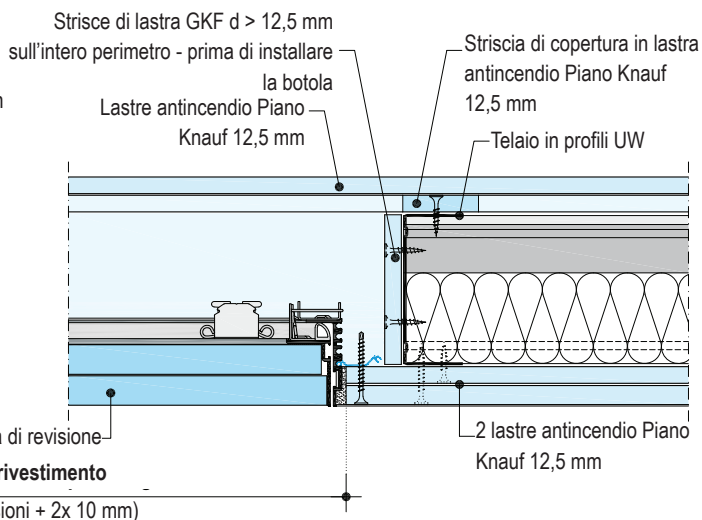
EI60 – solo dal basso

D131.ch-V3, Sezione verticale longitudinale



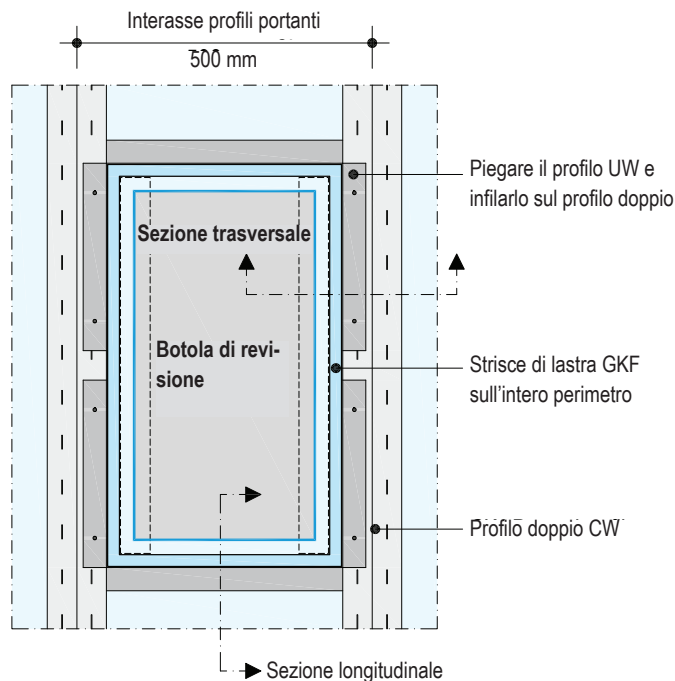
EI60 – solo dal basso e dall'alto

D131.ch-V4, Sezione verticale longitudinale

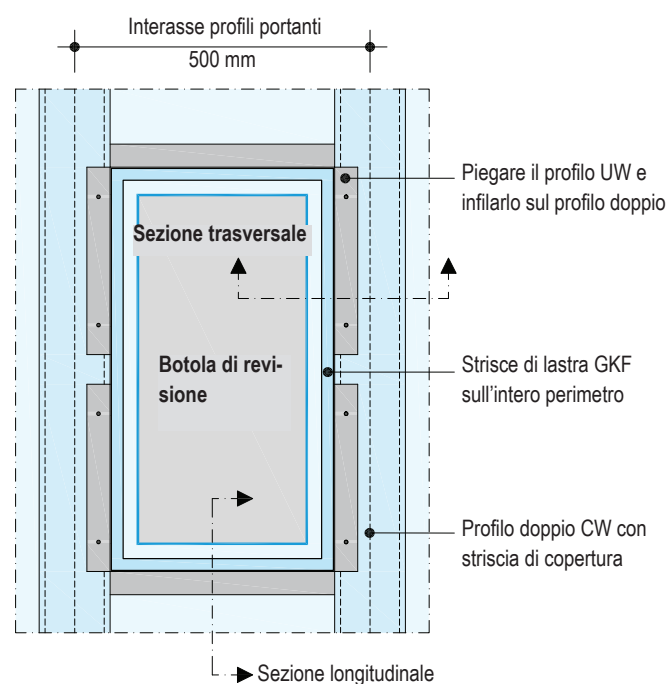


Viste in pianta

EI60 – solo dal basso



EI60 – solo dal basso e dall'alto



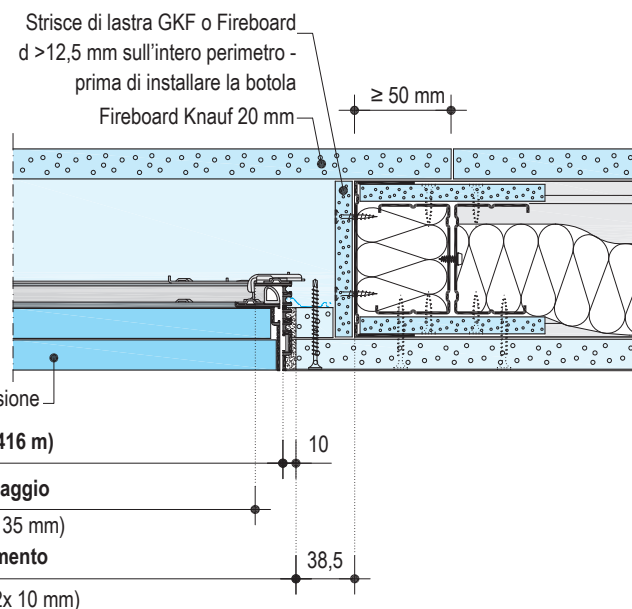
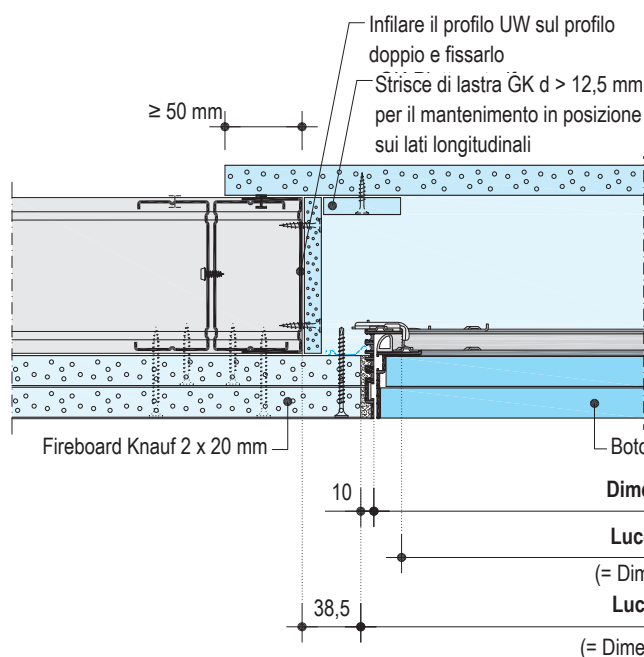
Installazione in sistemi di soffitti Knauf o soffitto autoportante Fireboard K219.ch – EI90

EI90 – solo dal basso

E219.ch-V5, Sezione verticale trasversale

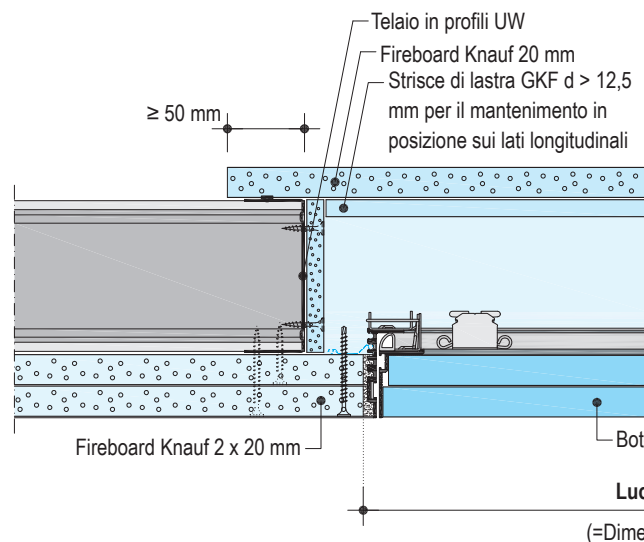
EI90 – solo dal basso e dall'alto

E219.ch-V6, Sezione verticale trasversale



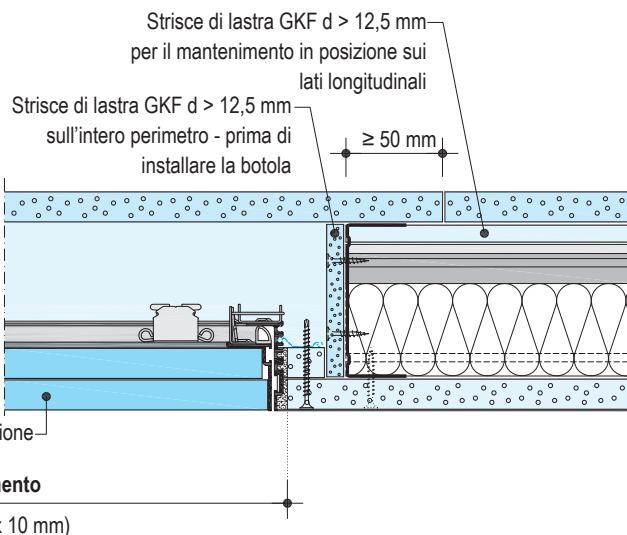
EI90 – solo dal basso

E219.ch-V7, Sezione verticale longitudinale



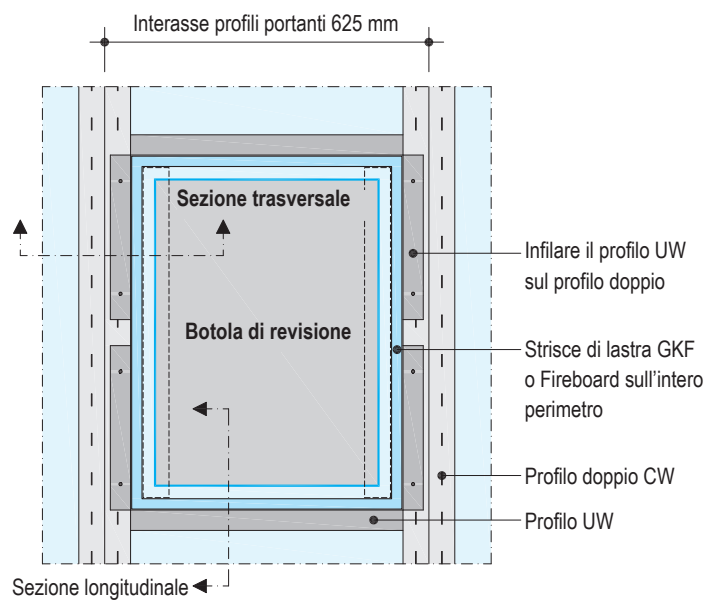
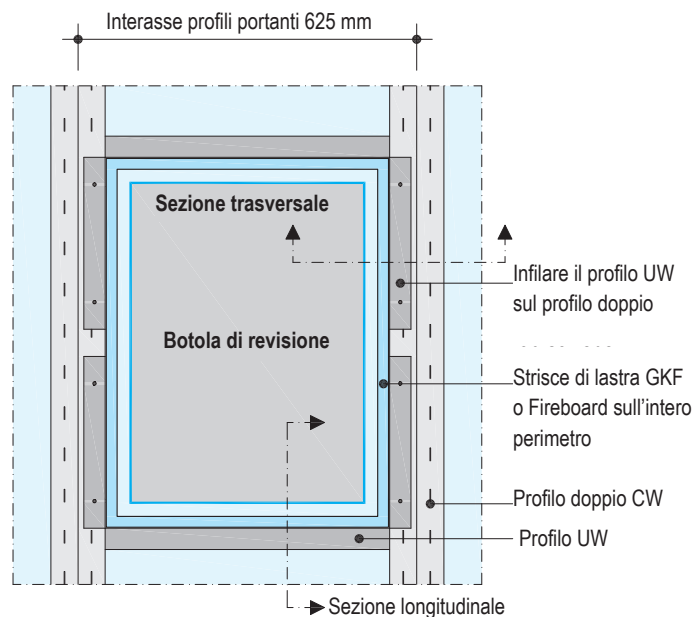
EI90 – solo dal basso e dall'alto

E219.ch-V8, Sezione verticale longitudinale

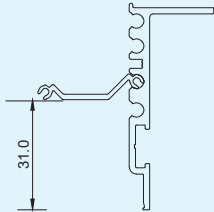
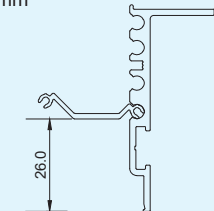
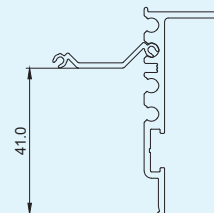


Installazione in sistemi di soffitti Knauf o soffitto autoportante Fireboard K219.ch – EI90

Viste in pianta

EI90 – solo dal basso

EI90 – solo dal basso e dall'alto


Gamma di prodotti

Descrizione	larghezza x lunghezza mm	Peso kg/pz.	Imballaggio	N. art.	EAN
Sistema D131 BS60, solo dal basso					
Rivestimento 2x 15 mm 	Speciale	–	1 pz./ confezione	582005	4003982408174
Sistema D131 BS60, solo dal basso e dall'alto					
Lastra antincendio 2x 12,5 mm 	Speciale	–	1 pz./ confezione	582005	4003982408174
Sistema K219 BS90, solo dal basso e dall'alto					
	416 x 636	25,0	1 pz./ confezione	582000	4003982408143
	Speciale	–		582005	4003982408174

Da specificare nell'ordine

- Dimensioni della botola di revisione (largh.x lungh.)

Esecuzioni speciali / dotazione accessori

- Dimensioni intermedie in. 300 x 300 mm,
max. per BS60, 300 x 636 mm
max. per BS90, 416 x 636 mm
- Tenuta all'aria / alla polvere (classe 4, DIN EN 1026 + 12207, permeabilità all'aria)
- Tenuta al fumo (DIN 18095-2)
- Chiusura con albero quadro
- Serratura a cilindro tondo

N.B. Esecuzione con Centralmente non possibile.
(interasse 400 mm)

tel.: +41 58 775 88 00
www.knauf.ch
info@knauf.ch

E219.ch/de/07/20

Le caratteristiche funzionali, statiche e fisico-costruttive dei sistemi Knauf si realizzano pienamente solo in caso di impiego esclusivo di componenti fabbricati o consigliati da Knauf

Knauf AG, Centralmente 17, 4153 Mandrino BL, tel.: +41 58 775 88 00, fax: +41 58 775 88 01

Con riserva di modifiche tecniche. È valida l'ultima versione aggiornata. Knauf garantisce esclusivamente l'assenza di vizi nei suoi materiali. Le caratteristiche funzionali, statiche e fisico-costruttive dei sistemi Knauf si realizzano pienamente solo in caso di impiego esclusivo di componenti fabbricati o espressamente consigliati da Knauf. Le informazioni su resa dei materiali, qualità e lavorazioni sono di natura empirica, pertanto non sono applicabili in modo generalizzato senza un'analisi delle circostanze specifiche. Tutti i diritti riservati. Per la modifica, ristampa e riproduzione, anche solo parziale, in qualsiasi formato cartaceo o elettronico, è richiesta l'autorizzazione espressa di Knauf AG, Centralmente 17, 4153 Mandrino/Basilea.