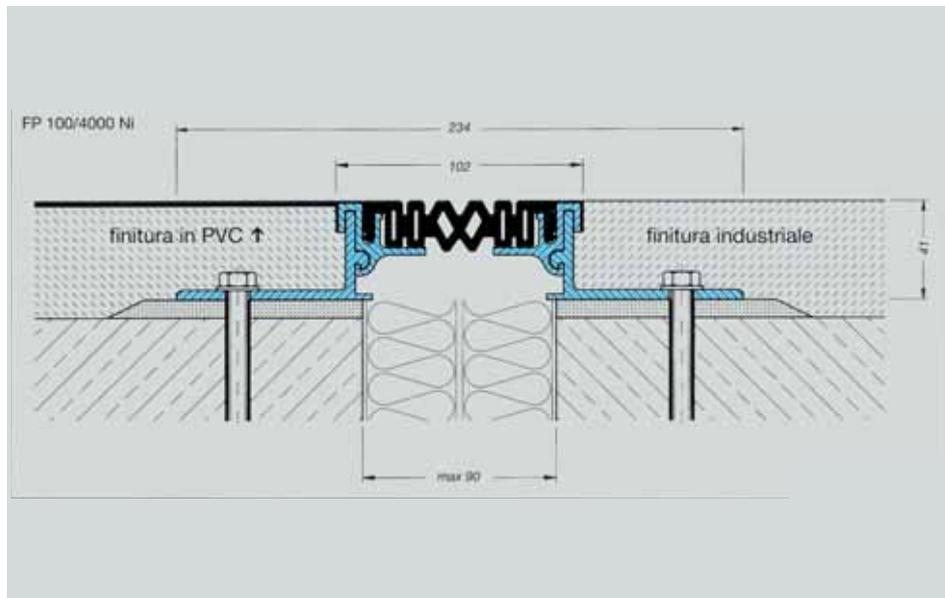
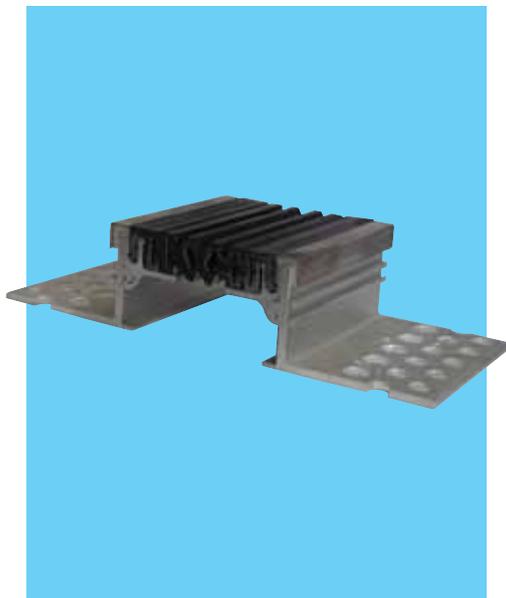


# SERIE FP 100/... NI CON PROFILO DI PROTEZIONE IN ACCIAIO INOX

## giunti di dilatazione per pavimenti

(particolarmente adatti dove è richiesto un alto grado di resistenza all'azione di mezzi meccanici)



### Materiale:

Profilo portante in alluminio con alette di ancoraggio perforate.

Le superfici in alluminio presentano, dopo il montaggio, un profilo di protezione ad U in acciaio inox.

Inserto centrale flessibile in elastomero di elevata qualità, resistente all'usura, agli agenti atmosferici, alla temperatura (da -30°C a +120°C), agli olii, agli acidi ed alle sostanze bituminose in genere.

Colore standard \_\_\_\_\_ nero, grigio

Lunghezza di produzione \_\_\_\_\_ 4 m

### Caratteristiche particolari:

- La guarnizione è intercambiabile in qualsiasi momento e può essere installata in lunghezze fino a 20 m
- Le alette perforate del profilo consentono un buon ancoraggio al fondo
- Il profilo assorbe cedimenti
- Il collegamento dei profili si ottiene facendo scorrere le singole parti l'una dentro l'altra

Profilo	Largh. max del giunto mm	Movimento totale del profilo mm	Largh. visibile del profilo mm	Largh. totale del profilo mm	Altezza di montaggio (fissa) mm
FP 100/2200 Ni	90	30 (± 15)	102	234	22
FP 100/3000 Ni					31
FP 100/4000 Ni					41
FP 100/5000 Ni					51
FP 100/6500 Ni					66
FP 100/7500 Ni					76
FP 100/8500 Ni					86

### Portata:

Idoneo per transito di autovetture fino a 30 kN e traffico occasionale di automezzi (DIN 1072) fino a 300 kN.

La capacità di carico è garantita se sono seguite scrupolosamente le istruzioni per il montaggio.

Tutti i profili possono essere forniti nelle versioni ad angolo E1, E3 ed E4 (vedi a pagina 43).

Per installazioni in asfalto consultate il nostro ufficio tecnico.

# ISTRUZIONI DI MONTAGGIO DEI PROFILI SERIE FP..., ES 60/..., FS 146, FS 285/...

Il profilo va allettato nel supporto con resina epossidica tixotropica fresca o malta tipo PCC.

Lo strato di allettamento tale deve essere realizzato in modo tale che lo strato di allettamento tra il piano realizzato e il piano del pavimento finito resti esattamente lo spessore del profilo.

Successivamente, si devono fissare le ali di ancoraggio al supporto mediante tasselli meccanici o chimici se previsto un carico dinamico.

Si deve fare attenzione che il profilo sia

disposto perfettamente in piano e rettilineo, in modo che il pavimento in piastrelle, lastre di marmo od altro sia a filo con lo spigolo del profilo.

**Il fissaggio deve essere effettuato parallelamente su entrambi i lati del profilo ogni 30 cm.**

Il profilo assolve le sue funzioni solo se entrambe le alette sono ben fissate al sottofondo.

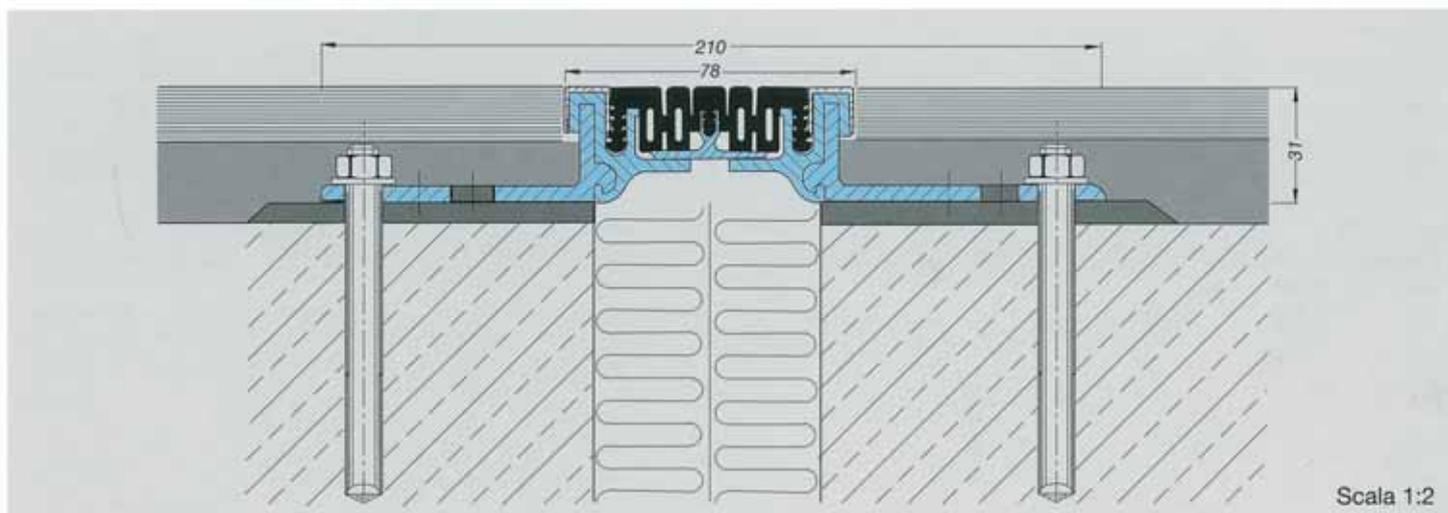
Il collegamento dei profili si ottiene facendo scorrere le singole parti l'una dentro l'altra. Per facilitare l'installazione della guarnizio-

ne è bene lubrificata con una soluzione di acqua saponata.

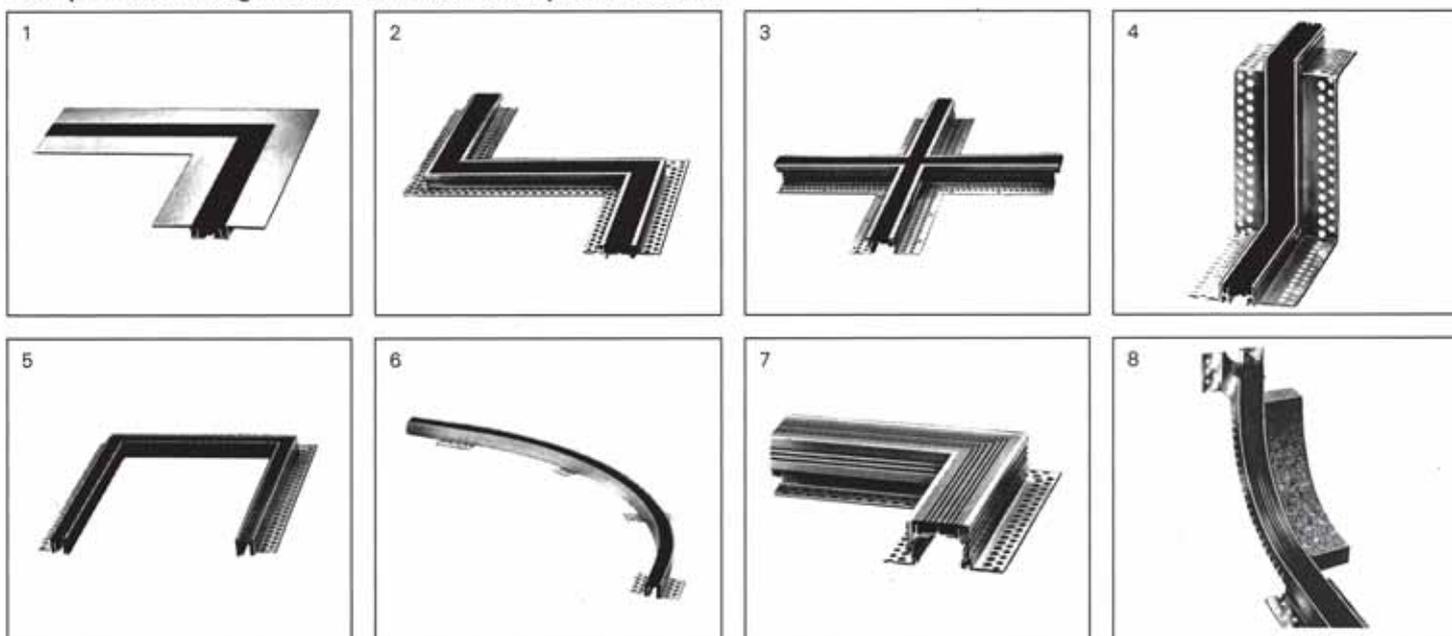
La guarnizione deve essere installata partendo sempre da una estremità del profilo. È consigliabile l'uso di un rullo per installare la guarnizione, facendo pressione su un lato per volta.

In nessun caso può essere impiegato un martello che potrebbe danneggiare il profilo.

**È indispensabile controllare che le guide destinate a ricevere la guarnizione siano libere da polvere od altre impurità.**



## Esempi di alcune sagomature realizzabili con i profili Serie FP.



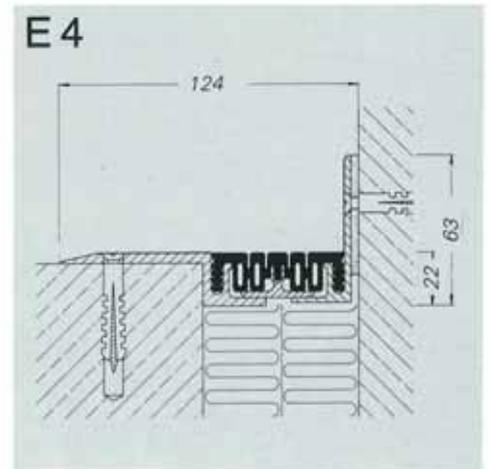
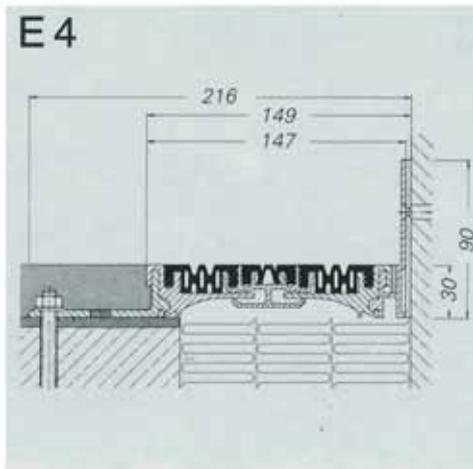
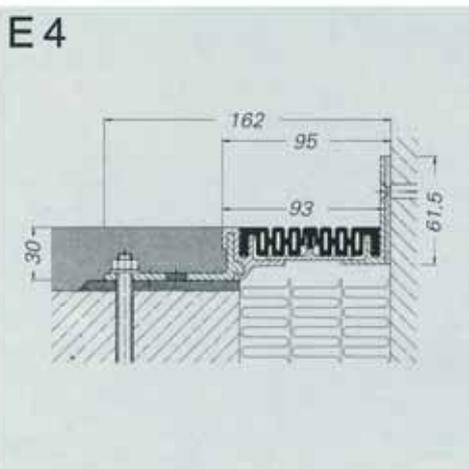
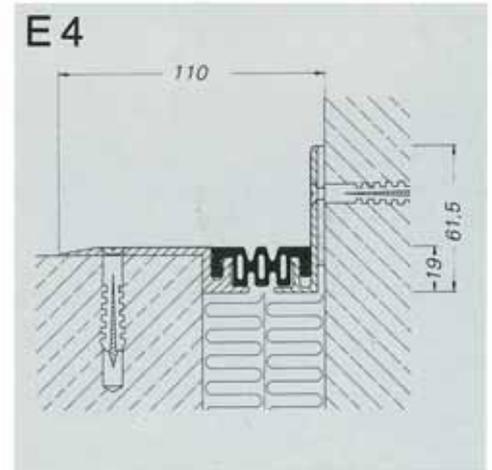
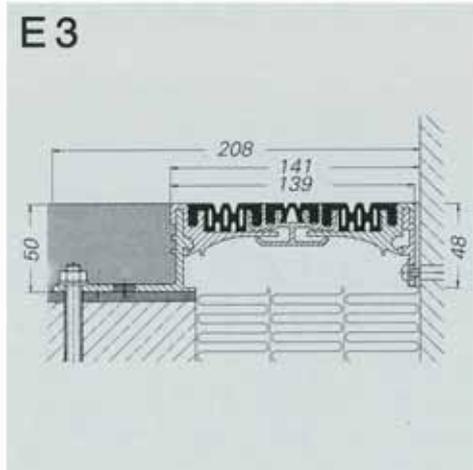
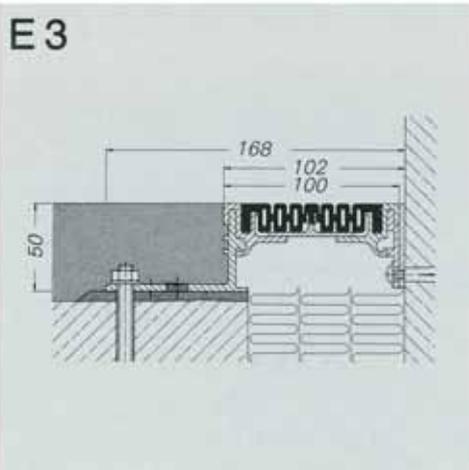
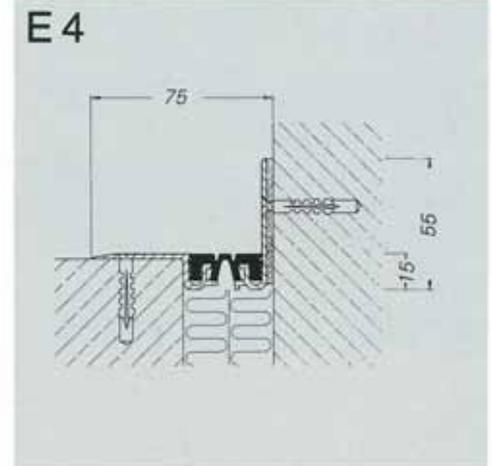
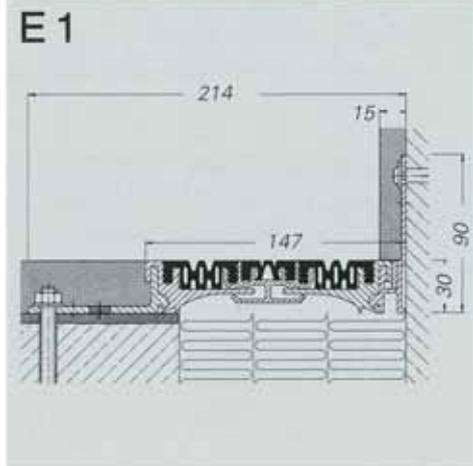
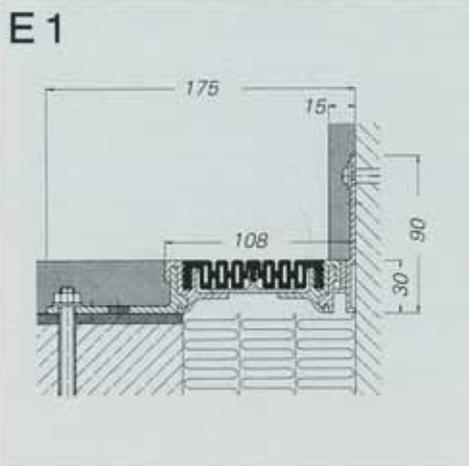
# GIUNTI DI DILATAZIONE

versioni ad angolo

SERIE **FP 70/...**  
SERIE **FP 100/...**

SERIE **FPO 116/...**  
SERIE **FP 135/...**

SERIE **FN**



Serie FP 70/... pagina 16 18  
Serie FP 100/... pagina 19 20

Serie FPO 116/... pagina 21  
Serie FP 135/... pagina 22

Serie FN, FTN, FKN  
pagina 39 41