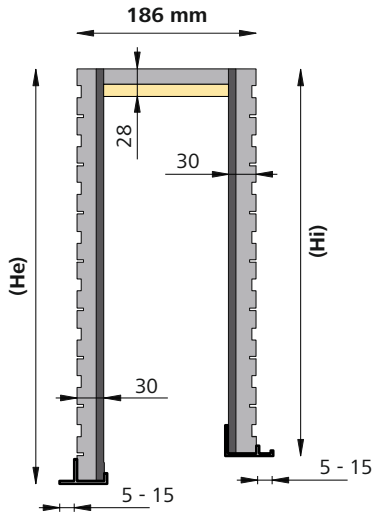
Cassonetti Tunnel Frangisole modello **ENERGY FRA** e **FRA MAX**

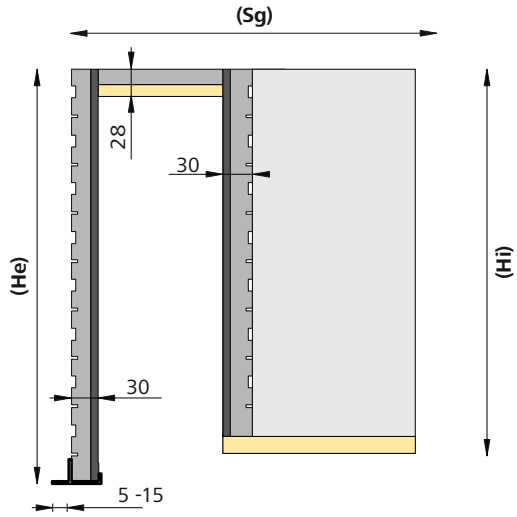
Cassonetto prefabbricato per l'alloggio del frangisole realizzato in polistirene estruso espanso (XPS) con rivestimento interno in legno-cemento Isofone e OSB, bordi inferiori con profili d'alluminio maggiorati atti a determinare il filo malta, fianchi laterali in legno idrofugo. La superificie laterale del cassonetto è con scanalature adeguatamente dimensionate al fine di garantire un ottimo sottofondo per l'adesione dell'intonaco e della rasatura

Modello **ENERGY FRA**



Hi = Altezza interna
He = Altezza esterna
Sg = Spessore cassonetto grezzo

Modello **ENERGY FRA MAX**



modello **Energy FRA** - minimo fatturabile ml 1,20

PREZZO				
(Sg)	**(He)**	**(Hi)**	**Codice**	**€/ml**
186 mm	**330**	**300**	**5CFE33**	
186 mm	**430**	**400**	**5CFE44**	

modello **Energy FRA MAX** - minimo fatturabile ml 1,20

PREZZO				
(Sg)	**(He)**	**(Hi)**	**Codice**	**€/ml**
da 300 a 320 mm	**330**	**300**	**5CFEM3332**	
da 320 a 350 mm			**5CFEM3335**	
da 350 a 380 mm			**5CFEM3338**	
da 380 a 400 mm			**5CFEM3340**	
da 400 a 480 mm			**5CFEM3348**	
da 300 a 320 mm	**430**	**400**	**5CFEM4432**	
da 320 a 350 mm			**5CFEM4435**	
da 350 a 380 mm			**5CFEM4438**	
da 380 a 400 mm			**5CFEM4440**	
da 400 a 480 mm			**5CFEM4448**	

Foto cassonetto Energy FRA MAX in opera

CARATTERISTICHE TECNICHE

Descrizioni		Modello **Energy FRANGISOLE**		Modello **Energy FRANG. MAX**	
Trasmittanza termica U UNI EN 10077-2	Metodo monodimensionale	-		**0,13 W/m²K**	
	Serramento in mazzetta	-		-	
	Serramento a filo muro interno	-		-	
Potere fonoisolante R_w UNI EN ISO 140-3:1997 UNI EN ISO 717-1:1997	Serramento in mazzetta	Puleggia	Motore	Puleggia	Motore
		-	**43 Db**	-	**43 Db**
	Serramento a filo muro interno	Puleggia	Motore	Puleggia	Motore
		-	-	-	-
Isolamento acustico normalizzato $D_{n,e,w}$ UNI EN ISO 20140-10:1993 UNI EN ISO 717-1:1997	Serramento in mazzetta	Puleggia	Motore	Puleggia	Motore
		-	**54 Db**	-	**54 Db**
	Serramento a filo muro interno	Puleggia	Motore	Puleggia	Motore
		-	-	-	-