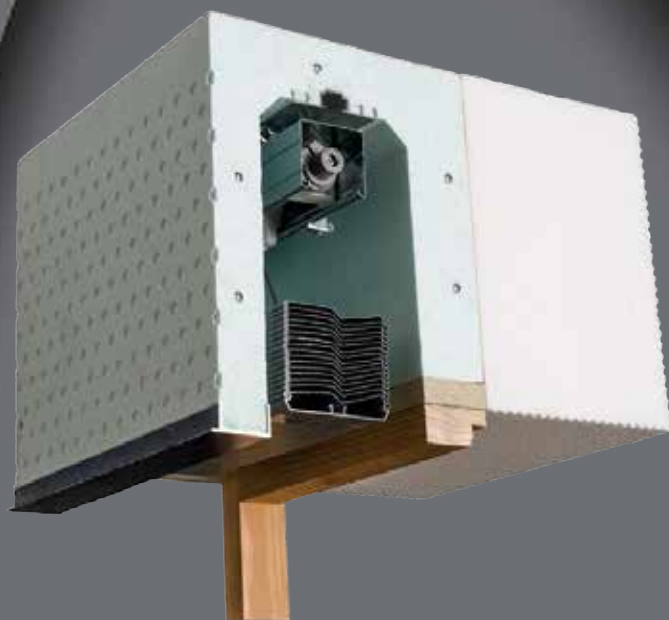
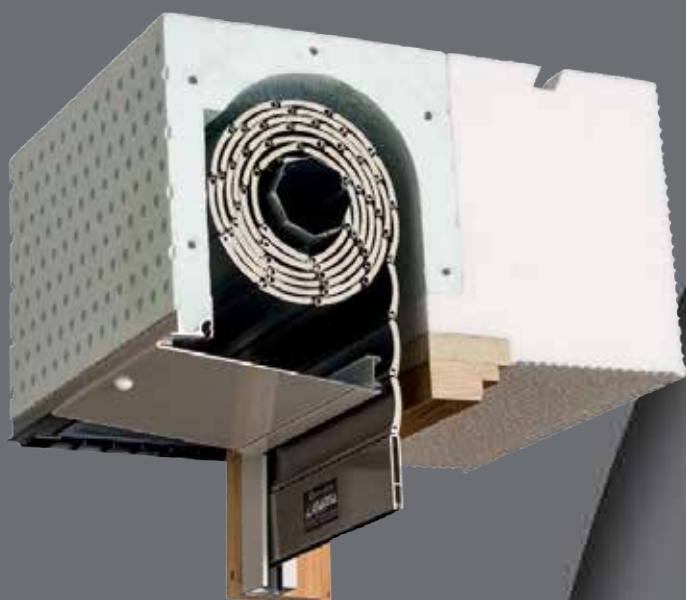




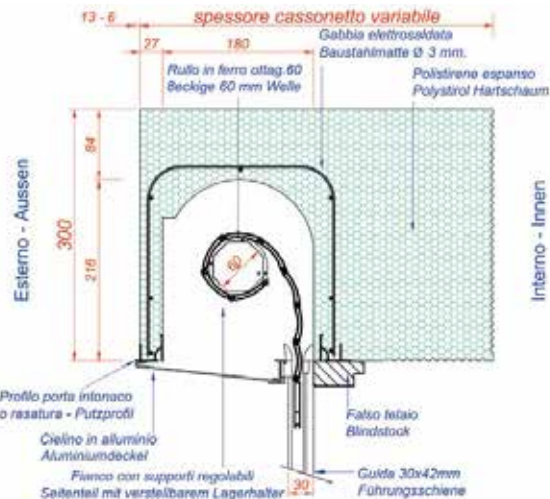
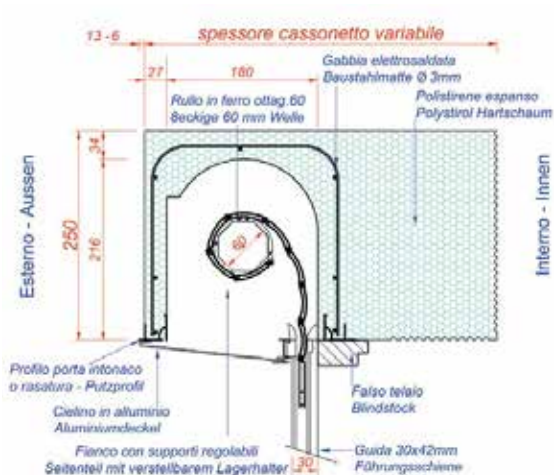
CASSONETTI PER AVVOLGIBILI E CASSONETTI PER FRANGISOLE
ROLLADENKÄSTEN UND RAFFSTOREKÄSTEN



CASSONETTI PER AVVOLGIBILI CON ISPEZIONE ESTERNA

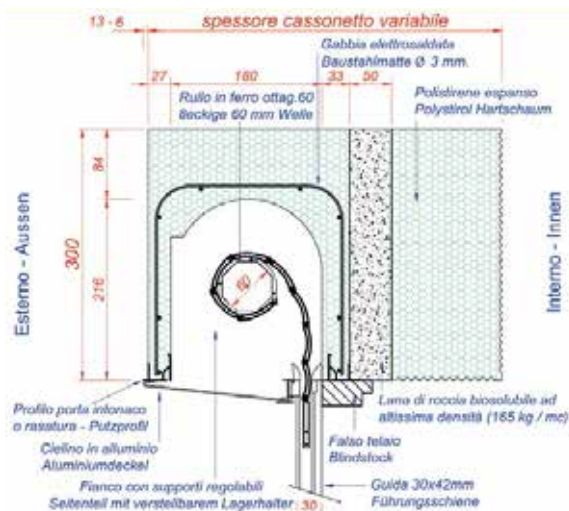
- **ECO-OUTSIDE (spessore variabile e altezza 250 o 300 mm.)**

Cassonetto in polistirene espanso STYROPOR® WLG 035-B1 (classe di resistenza al fuoco B1) con densità di 35 kg./m³, conduttività termica (λ) 0,033 W/mK armato con gabbia di acciaio con 7 tondini sulla sezione trasversale, vano esterno per l'avvolgibile con \varnothing 180 mm., pareti interna ed esterna predisposte per un'ottimale adesione dell'intonaco o rasatura, fianchi in plastica ABS isolati con 35 mm. di polistirene espanso, profilo in alluminio portaintonaco esterno da 6 o 13 mm. atto a determinare il filo intonaco o rasatura esterna, profilo in alluminio estruso per il fissaggio del falso telaio, supporti regolabili con cuscinetti, rullo telescopico ottagonale con \varnothing 60 mm. in lamiera di acciaio zincata con spessore di 6/10.



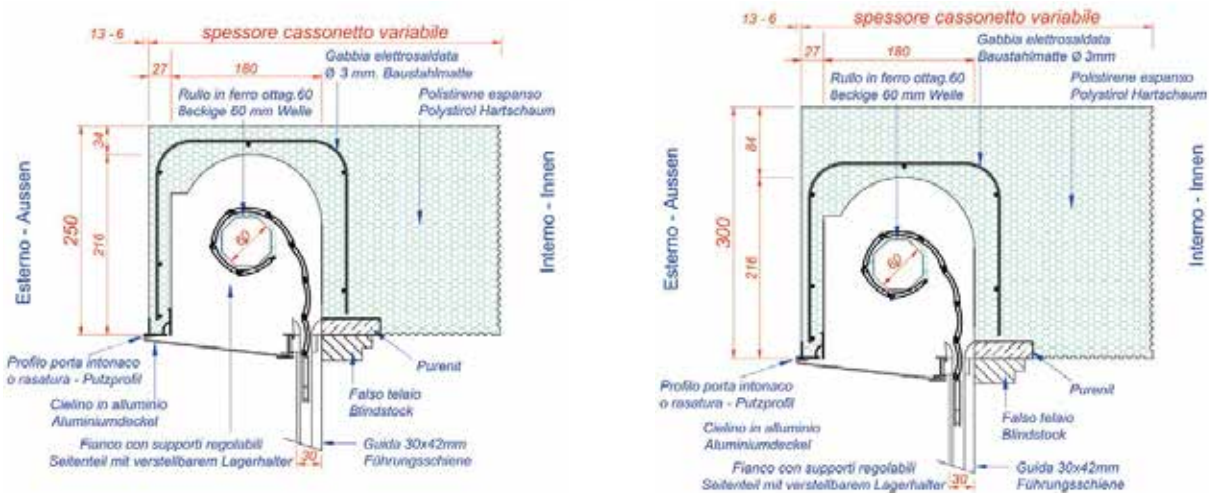
- **ANAUNIA-OUTSIDE fonoisolante (spessore variabile e altezza 250 o 300 mm.)**

Cassonetto in polistirene espanso STYROPOR® WLG 035-B1 (classe di resistenza al fuoco B1) con densità di 35 kg./m³, conduttività termica (λ) 0,033 W/mK, armato con gabbia di acciaio con 7 tondini sulla sezione trasversale, vano esterno per l'avvolgibile con \varnothing 180 mm., pareti interna ed esterna predisposte per un'ottimale adesione dell'intonaco o rasatura, fianchi in plastica ABS isolati con 35 mm. di polistirene espanso, profilo in alluminio portaintonaco esterno da 6 o 13 mm. atto a determinare il filo intonaco o rasatura esterna, pannello fonoisolante da 50 mm. di lana di roccia biosolubile ad altissima densità 165 Kg./m³ (conduttività termica (λ) 0,040 W/mK), profilo in alluminio estruso per il fissaggio del falso telaio, supporti regolabili con cuscinetti, rullo telescopico ottagonale con \varnothing 60 mm. in lamiera di acciaio zincata con spessore di 6/10.



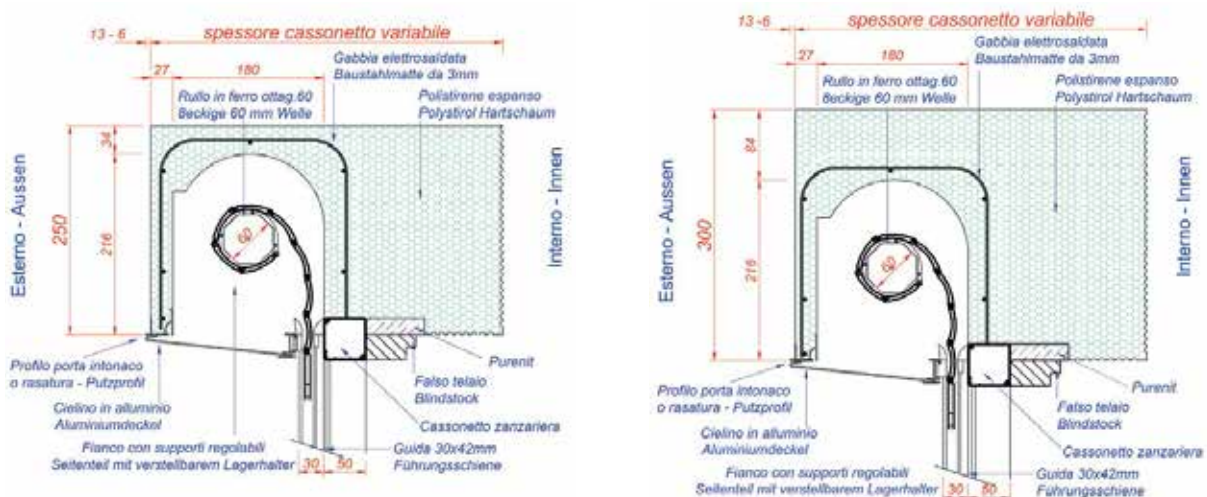
- **ROKA-OUTSIDE (spessore variabile e altezza 250 o 300 mm.)**

Cassonetto in polistirene espanso STYROPOR® WLG 035-B1 (classe di resistenza al fuoco B1) con densità di 35 kg./m³, conduttività termica (λ) 0,033 W/mK, armato con gabbia di acciaio con 6 tondini sulla sezione trasversale, vano esterno per l'avvolgibile con Ø 180 mm., pareti interna ed esterna predisposte per un'ottimale adesione dell'intonaco o rasatura, fianchi in plastica ABS isolati con 35 mm. di polistirene espanso, profilo in alluminio portaintonaco esterno da 6 o 13 mm. atto a determinare il filo intonaco o rasatura esterna, listello in Purenit 70x20 mm. fonotermoisolante integrato nel polistirene per il fissaggio del falso telaio, supporti regolabili con cuscinetti, rullo telescopico ottagonale con Ø 60 mm. in lamiera di acciaio zincata con spessore di 6/10.



- **ROKA-OUTSIDE per zanzariera (spessore variabile e altezza 250 o 300 mm.)**

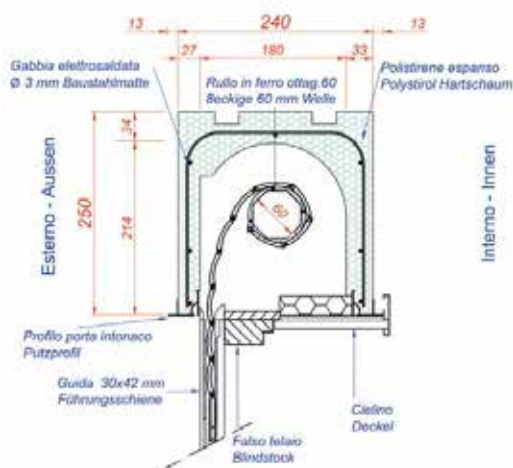
Cassonetto in polistirene espanso STYROPOR® WLG 035-B1 (classe di resistenza al fuoco B1) con densità di 35 kg./m³, conduttività termica (λ) 0,033 W/mK, armato con gabbia di acciaio con 6 tondini sulla sezione trasversale, predisposto per zanzariera, vano esterno per l'avvolgibile con Ø 180 mm., pareti interna ed esterna predisposte per un'ottimale adesione dell'intonaco o rasatura, fianchi in plastica ABS isolati con 35 mm. di polistirene espanso, profilo in alluminio portaintonaco esterno da 6 o 13 mm. atto a determinare il filo intonaco o rasatura esterna, listello in Purenit 70x20 mm. fonotermoisolante integrato nel polistirene per il fissaggio del falso telaio, supporti regolabili con cuscinetti, rullo telescopico ottagonale con Ø 60 mm. in lamiera di acciaio zincata con spessore di 6/10.



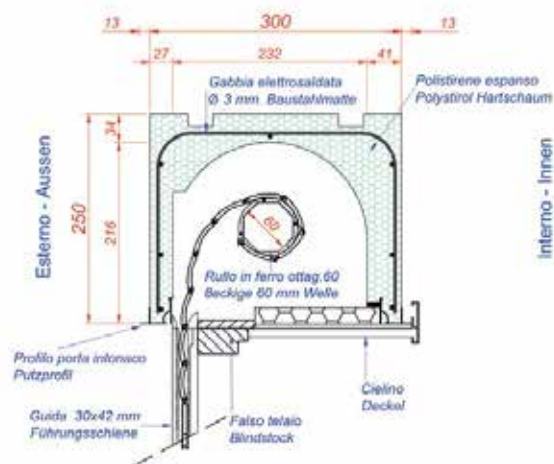
CASSONETTI PER AVVOLGIBILI CON ISPEZIONE INTERNA

Cassonetto in polistirene espanso STYROPOR® WLG 035-B1 (classe di resistenza al fuoco B1) con densità di 40 kg./m³, conduttività termica (λ) 0,035 W / mK, armato con gabbia di acciaio con 7 tondini sulla sezione trasversale, vano interno per l'avvolgibile con \varnothing 180 - 232 - 266 mm., pareti esterna ed interna predisposte per un'ottimale adesione dell'intonaco, fianchi in plastica ABS isolati con 35 mm. di polistirene espanso, profili in alluminio portaintonaco interno ed esterno da 13 mm., supporti regolabili con cuscinetti, rullo telescopico ottagonale con \varnothing 60 mm. in lamiera di acciaio zincata con spessore di 6/10.

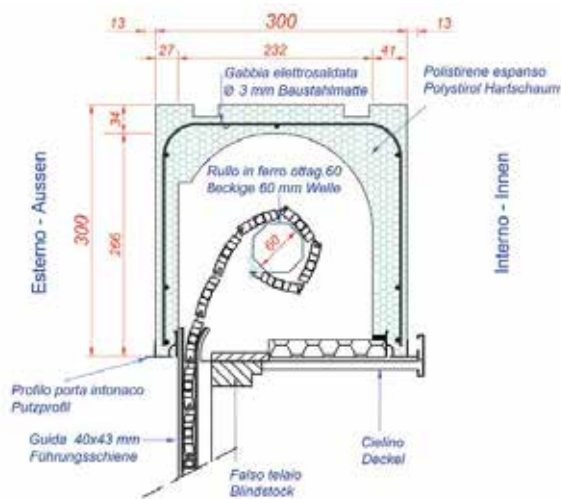
- **ROKA-THERM 24 H 25**



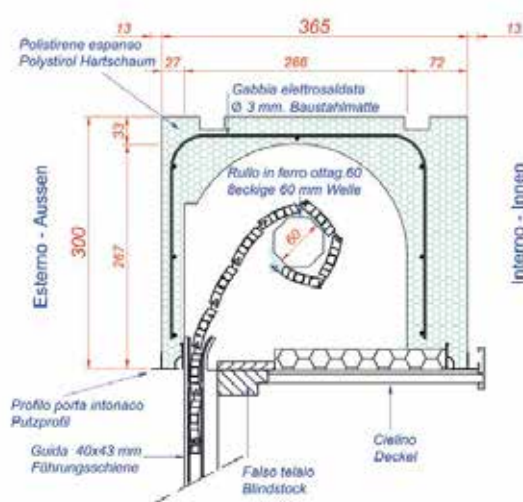
- **ROKA-THERM 30 H 25**



- **ROKA-THERM 30 H 30**



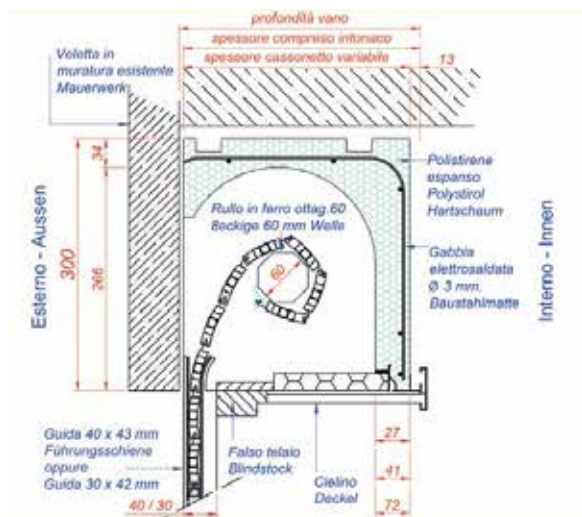
- **ROKA-THERM 36,5 H 30**



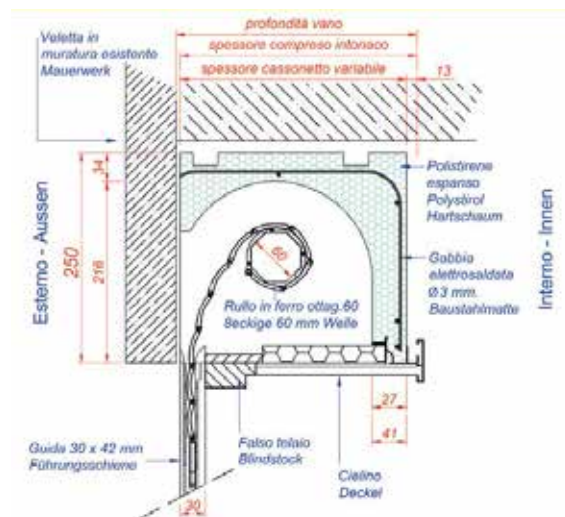
CASSONETTI PER AVVOLGIBILI PER RISTRUTTURAZIONI

Cassonetto in polistirene espanso STYROPOR® WLG 035-B1 (classe di resistenza al fuoco B1) con densità di 40 kg./m³, conduttività termica (λ) 0,035 W/mK, armato con gabbia di acciaio con 4 tondini sulla sezione trasversale, tagliato sull'esterno con spessore a misura*, vano interno per l'avvolgibile con \varnothing variabile, parete interna predisposta per un'ottimale adesione dell'intonaco, fianchi in legno OSB da 25 mm., profilo in alluminio portaintonaco interno da 13 mm., supporti regolabili con cuscinetti, rullo telescopico ottagonale con \varnothing 60 mm. in lamiera di acciaio zincata con spessore di 6/10.

• TAGLIATO A L H 30



• TAGLIATO A L H 25

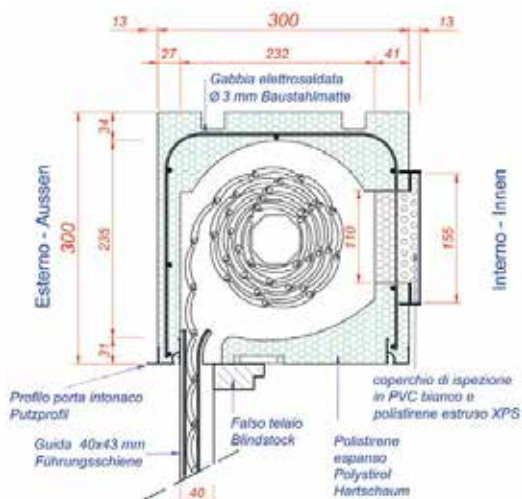


* = spessore minimo compreso intonaco di 220 mm. per avvolgibile in alluminio ALC1N o ALT1N per portafinestra; spessore minimo da 280 mm. per avvolgibile in PVC50 per portafinestra

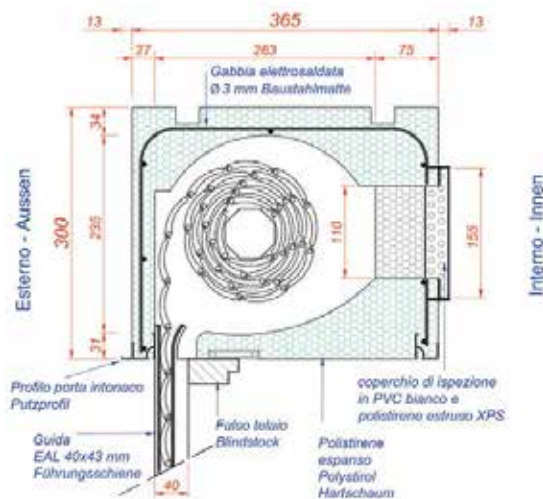
CASSONETTI PER AVVOLGIBILI ISPEZIONE FRONTALE

Cassonetto in polistirene espanso STYROPOR® WLG 035-B1 (classe di resistenza al fuoco B1) con densità di 40 kg./m³, conduttività termica (λ) 0,035 W/mK, armato con gabbia di acciaio con 7 tondini sulla sezione trasversale, con ispezione frontale dall'interno, con bordi in alluminio estruso con battuta per il coperchio, atti a determinare il filo intonaco interno, vano interno per l'avvolgibile con \varnothing 232 - 263 mm., pareti esterna ed interna predisposte per un'ottimale adesione dell'intonaco, fianchi in legno OSB o plastica ABS isolati con 30 mm. di polistirene espanso, profilo in alluminio portaintonaco esterno da 13 mm., supporti regolabili con cuscinetti, rullo telescopico ottagonale con \varnothing 60 mm. in lamiera di acciaio zincata con spessore di 6/10. Coperchio in PVC bianco e polistirene espanso con spessore di 30 mm. (lo spessore del coperchio può essere incrementato su richiesta). A richiesta i cassonetti possono essere forniti anche tagliati a L.

• ROKA RZO 30 H 30



• ROKA RZO 36,5 H 30

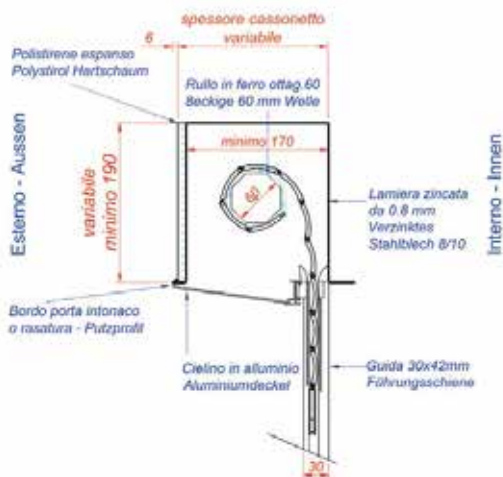


CASSONETTI PER AVVOLGIBILI PER COSTRUZIONI IN LEGNO

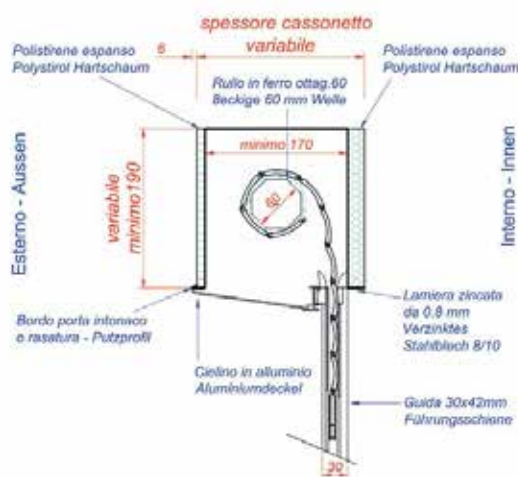
Cassonetto con struttura in lamiera zincata 8/10 e lastre di polistirene espanso STYROPOR® WLG 035-B1 (classe di resistenza al fuoco B1) con densità di 35 kg./m³, vano esterno per l'avvolgibile con Ø 170-180 mm., parete esterna predisposta per un'ottimale adesione dell'intonaco o rasatura, fianchi in legno OSB a richiesta isolati con 30 mm. di polistirene estruso, portaintonaco esterno da 6 o 13 mm., supporti regolabili con cuscinetti, rullo telescopico in lamiera di acciaio zincato con spessore di 6/10.

Il cassonetto può essere prodotto con dimensioni su richiesta o disegno sia per spessore totale, dimensione del vano, altezza, spessore della parete isolante verso l'interno, spessore della veletta esterna.

• MINI ROLL NON ISOLATO

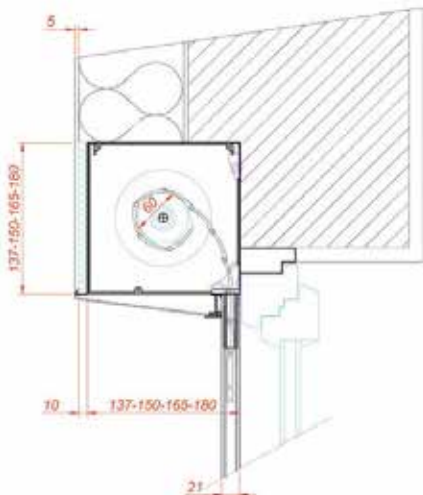


• MINI ROLL ISOLATO



MINIBLOCK INTONACABILE (per costruzioni in legno o ristrutturazioni)

Sistema comprensivo di cassonetto in lamiera zincata 8/10 con parete esterna in polistirene espanso, predisposta per un'ottimale adesione dell'intonaco o rasatura, fianchi in alluminio pressofuso con gambo per innesto guide, rullo in lamiera di acciaio zincato con spessore di 6/10, motore elettrico con comando cablato e riconoscimento automatico dei fine corsa, oppure a richiesta motore elettrico radiocomandato con regolazione dei fine corsa dal telecomando, guide (53x21 mm.) in alluminio estruso verniciato bianco, argento o marrone con spazzolini, avvolgibile in alluminio profilato e coibentato con sezione di 7,5x37 o 9x43 mm., cielino di ispezione esterna in lamiera di alluminio verniciato bianco o argento con relativo profilo di sostegno in alluminio estruso con spazzolino. L'avvolgibile viene fornito montato nel cassonetto ed il motore non necessita di regolazioni. Le dimensioni minime della sezione del cassonetto variano in funzione dell'altezza totale, comprensiva di cassonetto, e dello spessore dell'avvolgibile (7,5-9,0 mm.).



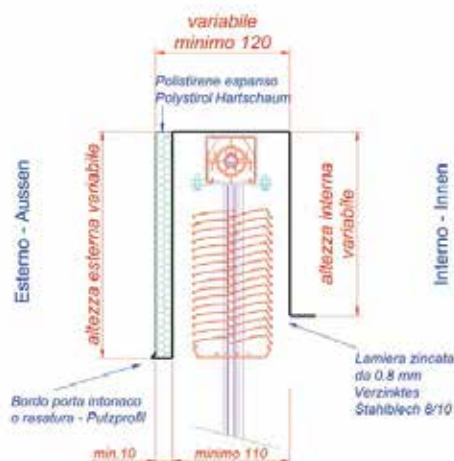
SEZIONE CASSONETTO (escluso il polistirene)	ALTEZZA MAX. (ALT1N 7,5x37)	ALTEZZA MAX. (ALC1N 9,0x43)
137 x 137 mm.	1550 mm.	1250 mm.
150 x 150 mm.	1840 mm.	1880 mm.
165 x 165 mm.	2600 mm.	2300 mm.
180 x 180 mm.	3000 mm.	2850 mm.

CASSONETTI PER FRANGISOLE PER COSTRUZIONI IN LEGNO

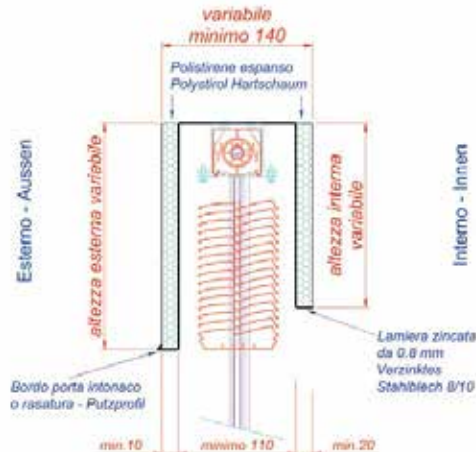
Cassonetto per frangisole con struttura in lamiera zincata 8/10 e lastre di polistirene espanso STYROPOR® WLG 035-B1 (classe di resistenza al fuoco B1) con densità di 35 kg./m³, vano esterno per il frangisole da 120-140 mm., parete esterna predisposta per un'ottimale adesione dell'intonaco, fianchi in legno OSB a richiesta isolati con 30 mm. di polistirene estruso, piega della lamiera zincata portaintonaco esterno da 6 o 13 mm..

Il cassonetto può essere prodotto con dimensioni su richiesta o disegno sia per spessore totale, dimensione del vano, altezza, spessore della parete isolante verso l'interno, spessore della veletta esterna.

- "MINI RAFF" NON ISOLATO



- "MINI RAFF" ISOLATO



CASSONETTI PER FRANGISOLE PER COSTRUZIONI IN LATERIZIO

- ROKA-SHADOW (spessore variabile e altezza interna 290 ed esterna 330 mm.)

Cassonetto "Roka-Shadow" in polistirene espanso STYROPOR® WLG 035-B1 (difficilmente infiammabile) con densità di 35 kg./m³, conduttività termica (λ) 0,033 W / mK, armato con gabbia di acciaio con 5 toncini sulla sezione trasversale, vano esterno da 140x270 mm. per frangisole, pareti interna ed esterna predisposte per un'ottimale adesione dell'intonaco o rasatura, fianchi in legno OSB isolati con 30 mm. di polistirene espanso, profilo in alluminio estruso da 13 o 6 mm. atto a determinare il filo intonaco o rasatura esterna, listello in Purenit 60x20 mm. fonotermoisolante incollato al polistirene per il fissaggio del falso telaio, profilo in alluminio estruso annegato nel polistirene per il fissaggio del frangisole verso l'alto. Il cassonetto "Roka-Shadow" può essere fornito con predisposizione per zanzariera (vedi disegno in basso a destra).

