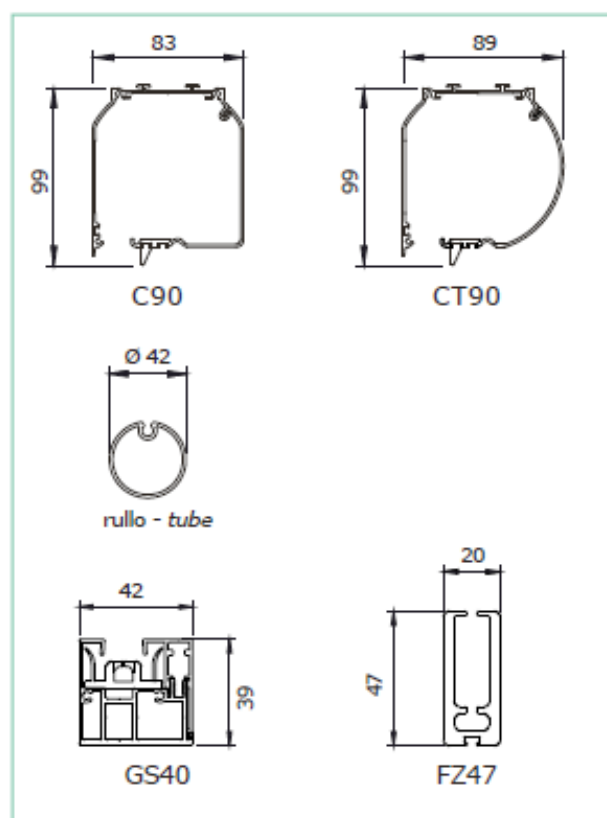


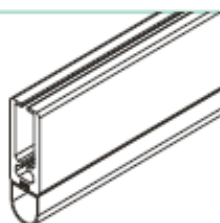
dimensioni in mm  
dimensions shown in mm



**varianti - optional**

profilo antipioggia in PVC  
(bianco, grigio, nero) per  
fondale FZ47

PVC waterproof strip (white,  
grey, black) for FZ47 hem bar



**CARATTERISTICHE:**

**Tipo di applicazione:** verticale

**Ambiente di applicazione:** interno/esterno

**Cassonetto:** C90/CT90 in alluminio estruso composto da una parte fissa e una mobile ispezionabile; coppie di testate in alluminio verniciato in tinta con il cassonetto.

A supplemento testate autoportanti in guida o testate per attacco laterale

**Rullo di avvolgimento:** Ø 42 mm in alluminio estruso con ogiva per agevolare la manutenzione del telo

**Guide:** GS40 con profilo di chiusura in alluminio estruso e anima interna con alette in PVC per un perfetto scorrimento e trattenimento del telo in guida. Le guide del sistema ZIP garantiscono oscuramento totale ove richiesto

**Fondale:** FZ47 piatto in alluminio estruso adeguatamente zavorrato con profilo in ferro zincato, completo di tappi scorrevoli in PVC e spazzolino. A richiesta profilo in gomma antipioggia (bianco, grigio, nero)

**Manovra:** ad arganello in zama, rapporto giri 1:3,3 con fine corsa. Asta tubolare Ø 13 mm in alluminio estruso, asportabile con attacco magnetico; maniglia snodabile con impugnatura rivestita in PVC, snodo applicato direttamente all'arganello, ferma asta in PVC. A supplemento rinvio di manovra 90°

**Fissaggio:** frontale, laterale o a soffitto. A supplemento guide autoportanti o fissaggio laterale del cassonetto

**CHARACTERISTICS:**

**Application:** vertical

**Installation:** indoor/outdoor

**Headbox:** C90/CT90 extruded aluminum headbox with removable cover and powder coated aluminum end cheeks.

For supplement end cheeks that permit the box to be fitted directly to the side channels or end cheeks for side mounting

**Roller tube:** Ø 42 mm extruded aluminum tube with slot to facilitate fabric removal

**Side channels:** GS40 extruded aluminum side channels in two parts with winged inner rail in PVC. The ZIP system ensures smooth operation keeping the fabric inside the channels and provides total blackout where required

**Hem bar:** FZ47 extruded aluminum weighted flat hem bar with PVC end caps and brush. PVC waterproof strip (white, grey, black) on request

**Operation:** crank operation, gear box ratio 1:3.3 in zama with endstop. Ø 13 mm removable aluminum crank rod with magnetic coupling, PVC coated jointed handle and PVC clip. 90° through wall coupling on request

**Mounting:** ceiling, wall or mounting in recess. For supplement box self supporting on side channels or side mounting of the headbox

**colori standard - standard colours**

bianco Ral 9010 - white Ral 9010

avorio Ral 1013 - ivory Ral 1013

marone Ral 8017 - brown Ral 8017

nero Ral 9005 opaco - matt black Ral 9005

argento anodizzato - silver anodised

asta di manovra argano asportabile bianco RAL 9010,

argento anodizzato o nero Ral 9005 opaco

removable white Ral 9010, silver anodised or matt black Ral 9005

powder coated crank rod

**tessuti abbinabili - suitable fabrics**

per l'utilizzo dei tessuti consultare la sezione dei teli

confezionati e/o Tabella "A"

for fabric choice consult the fabric section and Tab. "A"

**supplementi - supplement**



20%



€20

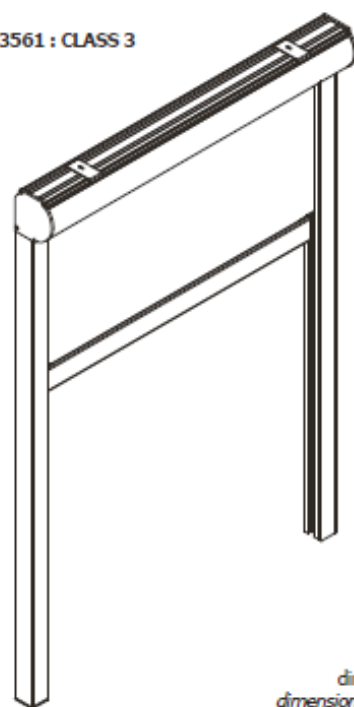
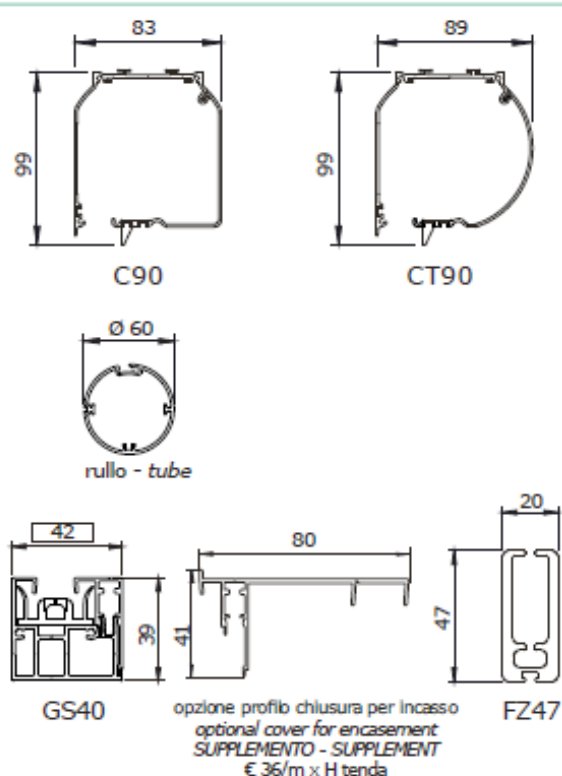


€20



€24

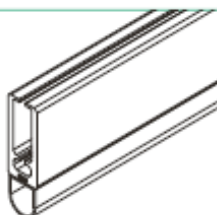
CE EN 13561 : CLASS 3

dimensioni in mm  
dimensions shown in mm

## varianti - optional

profilo antipioggia in PVC  
(bianco, grigio, nero) per  
fondale FZ47

PVC waterproof strip (white,  
grey, black) for FZ47 hem bar



## CARATTERISTICHE:

**Tipo di applicazione:** verticale

**Ambiente di applicazione:** interno/esterno

**Cassonetto:** C90/CT90 in alluminio estruso composto da una parte fissa e una mobile ispezionabile; coppie di testate in alluminio verniciato in tinta con il cassonetto.

A supplemento testate autoportanti in guida o testate per attacco laterale

**Rullo di avvolgimento:**  $\varnothing 60$  mm in alluminio estruso con ogiva per facilitare la manutenzione del telo

**Guide:** GS40 con profilo di chiusura in alluminio estruso e anima interna con alette in PVC per un perfetto scorrimento e trattenimento del telo in guida. Profilo di chiusura per guida a incasso a supplemento. Le guide del sistema ZIP garantiscono oscuramento totale ove richiesto

**Fondale:** FZ47 piatto in alluminio estruso adeguatamente zavorrato con profilo in ferro zincato, completo di tappi scorrevoli in PVC e spazzolino. A richiesta profilo in gomma antipioggia (bianco, grigio, nero)

**Manovra:** a motore tubolare monofase 230V/50Hz M40, completo di fine corsa meccanico e cavo di alimentazione, protezione termina, indice di protezione agli spruzzi d'acqua IP44. Interruttore escluso

**Fissaggio:** frontale, laterale o a soffitto. A supplemento guide autoportanti o fissaggio laterale del cassonetto

## CHARACTERISTICS:

**Application:** vertical

**Installation:** indoor/outdoor

**Headbox:** C90/CT90 extruded aluminum headbox with removable cover and aluminum end cheeks. For supplement end cheeks that permit the box to be fitted directly to the side channels or end cheeks for side mounting

**Roller tube:**  $\varnothing 60$  mm extruded aluminum tube with slot to facilitate fabric removal

**Side channels:** GS40 extruded aluminum side channels in two parts with winged inner rail in PVC. Side channel cover for encasement on request. The ZIP system ensures smooth operation keeping the fabric inside the channels and provides total blackout where required

**Hem bar:** FZ47 extruded aluminum weighted flat hem bar with PVC end caps and brush. PVC waterproof strip (white, grey, black) on request

**Operation:** motorised operation; 230V/50Hz tubular motor, with top/bottom limit switches and mains cable, thermal cut-out and class IP44 water resistance. Switch excluded

**Mounting:** ceiling, wall or mounting in recess. For supplement box self supporting on side channels or side mounting of the headbox

## note - notes

motore M40 - M40 motor

la tenda motorizzata viene fornita senza interruttore  
blind supplied without switch

## colori standard - standard colours

bianco Ral 9010 - white Ral 9010

avorio Ral 1013 - ivory Ral 1013

marrone Ral 8017 - brown Ral 8017

nero Ral 9005 opaco - matt black Ral 9005

argento anodizzato - silver anodised

## tessuti abbinabili - suitable fabrics

per l'utilizzo dei tessuti consultare la sezione dei teli  
confezionati e/o Tabella "A"

for fabric choice consult the fabric section and Tab. "A"

## supplementi - supplement



11%



€101



€20



€130



€20

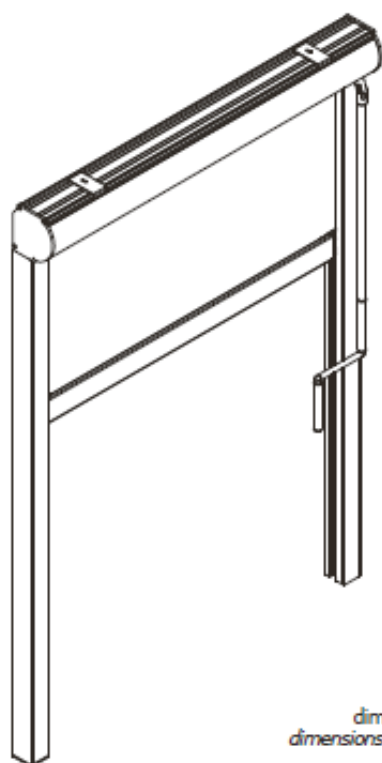


€160

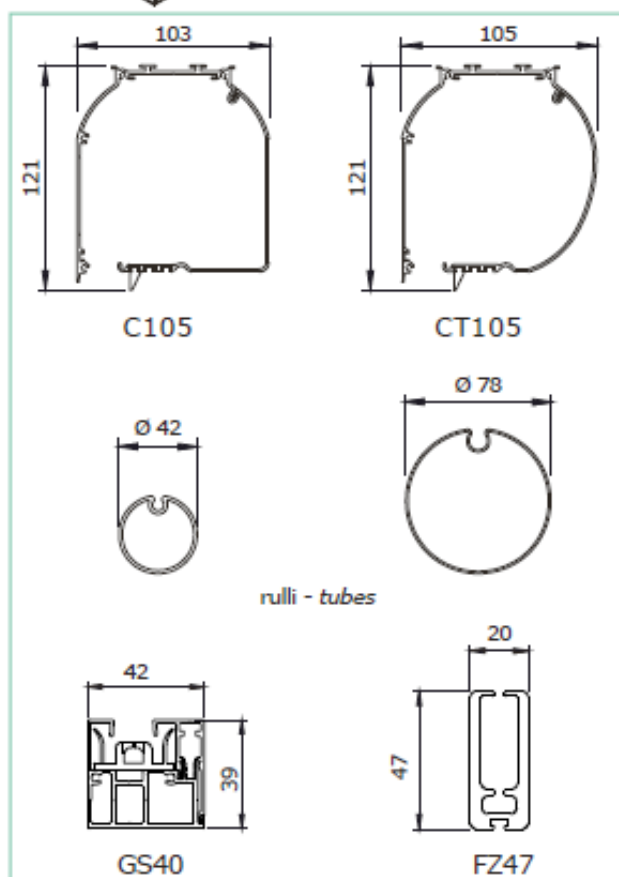


€101





dimensioni in mm  
dimensions shown in mm

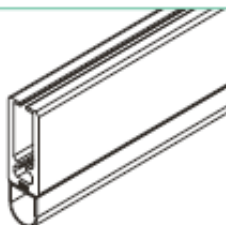


rulli - tubes

**varianti - optional**

profilo anti-pioggia in PVC  
(bianco, grigio, nero) per  
fondale FZ47

PVC waterproof strip (white,  
grey, black) for FZ47 hem bar



**CARATTERISTICHE:**

**Tipo di applicazione:** verticale

**Ambiente di applicazione:** interno/esterno

**Cassonetto:** C105/CT105 in alluminio estruso composto da una parte fissa e una mobile ispezionabile; coppie di testate in alluminio verniciato in tinta con il cassonetto.

A supplemento testate autoportanti in guida o testate per attacco laterale

**Rullo di avvolgimento:** Ø 42 mm in alluminio estruso oppure Ø 78 mm in acciaio zincato con ogiva per agevolare la manutenzione del telo

**Guide:** GS40 con profilo di chiusura in alluminio estruso e anima interna con alette in PVC per un perfetto scivolamento e trattenimento del telo in guida. Le guide del sistema ZIP garantiscono oscuramento totale ove richiesto

**Fondale:** FZ47 piatto in alluminio estruso adeguatamente zavorato con profilo in ferro zincato, completo di tappi scorrevoli in PVC e spazzolino. A richiesta profilo in gomma anti-pioggia (bianco, grigio, nero)

**Manovra:** ad arganello in zama, rapporto giri 1:3,3 con fine corsa (rullo Ø 42 mm) o rapporto giri 1:4,7 senza fine corsa (rullo Ø 78 mm). Asta tubolare Ø 13 mm in alluminio estruso, asportabile, con attacco magnetico; maniglia snodabile con impugnatura in PVC, ferma asta in PVC.

A supplemento rinvio di manovra 90°

**Fissaggio:** frontale, laterale o a soffitto. A supplemento guide autoportanti o fissaggio laterale del cassonetto

**CHARACTERISTICS:**

**Application:** vertical

**Installation:** indoor/outdoor

**Headbox:** C105/CT105 extruded aluminum headbox with removable cover and aluminum end cheeks. For supplement end cheeks that permit the box to be fitted directly to the side channels or end cheeks for side mounting

**Roller tube:** Ø 42 mm extruded aluminum tube or Ø 78 mm galvanized steel tube with slot to facilitate fabric removal

**Side channels:** GS40 extruded aluminum side channels in two parts with winged inner rail in PVC. The ZIP system ensures smooth operation keeping the fabric inside the channels and provides total blackout where required

**Hem bar:** FZ47 extruded aluminum weighted flat hem bar with PVC end caps and brush. PVC waterproof strip (white, grey, black) on request

**Operation:** crank operation, gear box ratio 1:3.3 in zama with endstop (Ø 42 mm) or gear box ratio 1:4.7 in zama without endstop (Ø 78 mm). Ø 13 mm removable aluminum crank rod with magnetic coupling, PVC coated jointed handle and PVC clip. 90° through wall coupling on supplement

**Mounting:** ceiling, wall or mounting in recess. For supplement box self supporting on side channels or side mounting of the headbox

**note - notes**

la tenda con rullo Ø 78 mm viene fornita senza fine corsa  
Ø 78 mm tube blind supplied without endstop

**colori standard - standard colours**

bianco Ral 9010 - white Ral 9010

avorio Ral 1013 - ivory Ral 1013

marone Ral 8017 - brown Ral 8017

nero Ral 9005 opaco - matt black Ral 9005

argento anodizzato - silver anodised

asta di manovra argano asportabile bianco RAL 9010, argento

anodizzato o nero Ral 9005 opaco

removable white Ral 9010, silver anodised or matt black

Ral 9005 powder coated crank rod

**tessuti abbinabili - suitable fabrics**

per l'utilizzo dei tessuti consultare la sezione dei teli confezionati  
e/o Tabella "A"

for fabric choice consult the fabric section and Tab. "A"

**supplementi - supplement**



22%



€20

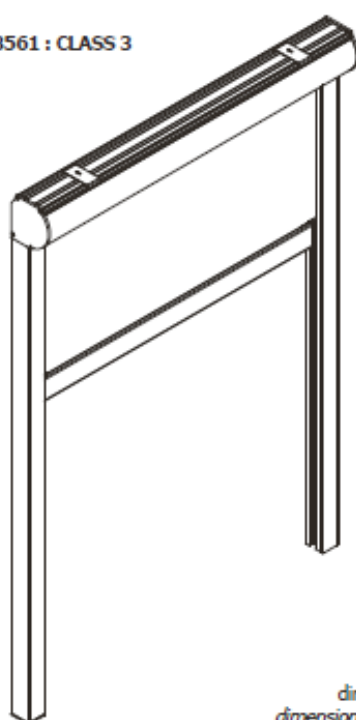


€20

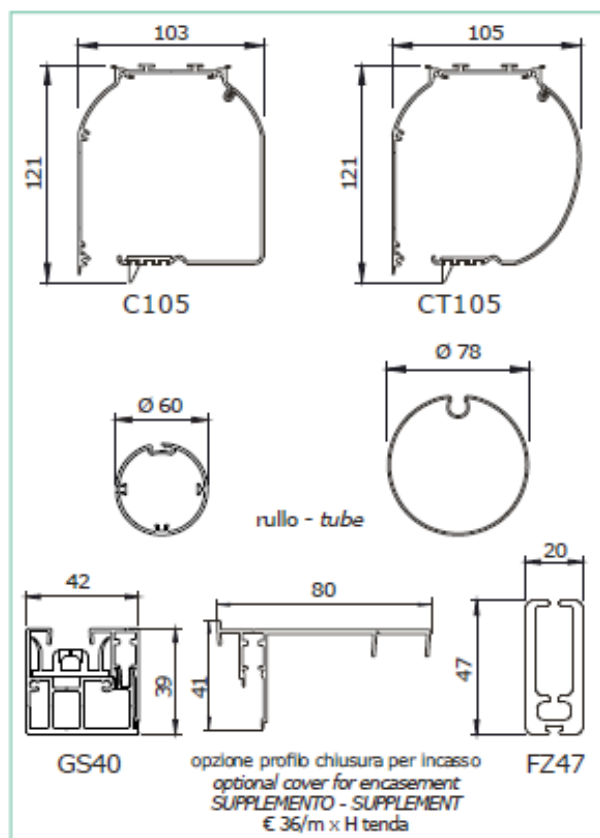


€24

CE EN 13561 : CLASS 3



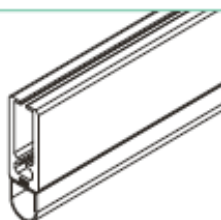
dimensioni in mm  
dimensions shown in mm



## varianti - optional

profilo anti-pioggia in PVC  
(bianco, grigio, nero) per  
fondale FZ47

PVC waterproof strip (white,  
grey, black) for FZ47 hem bar



## CARATTERISTICHE:

**Tipo di applicazione:** verticale

**Ambiente di applicazione:** interno/esterno

**Cassonetto:** C105/CT105 in alluminio estruso composto da una parte fissa e una mobile ispezionabile; coppie di testate in alluminio verniciato in tinta con il cassonetto.

A supplemento testate autoportanti in guida o testate per attacco laterale

**Rullo di avvolgimento:** Ø 60 mm in alluminio estruso oppure Ø 78 mm in acciaio zincato con ogiva per agevolare la manutenzione del telo

**Guide:** GS40 con profilo di chiusura in alluminio estruso e anima interna con alette in PVC per un perfetto scorrimento e trattenimento del telo in guida. Profilo di chiusura per guida a incasso a supplemento. Le guide del sistema ZIP garantiscono oscuramento totale ove richiesto

**Fondale:** FZ47 piatto in alluminio estruso zavorrato con profilo in ferro zincato, completo di tappi scorrevoli in PVC e spazzolino. A richiesta profilo in gomma anti-pioggia (bianco, grigio, nero)

**Manovra:** a motore tubolare monofase 230V/50Hz M40/M50, completo di fine corsa meccanico e cavo di alimentazione, protezione termina, indice di protezione agli spruzzi d'acqua IP44. Interruttore escluso

**Fissaggio:** frontale, laterale o a soffitto. A supplemento guide autoportanti o fissaggio laterale del cassonetto

## CHARACTERISTICS:

**Application:** vertical

**Installation:** indoor/outdoor

**Headbox:** C90/CT90 extruded aluminum headbox with removable cover and aluminum end cheeks. For supplement end cheeks that permit the box to be fitted directly to the side channels or end cheeks for side mounting

**Roller tube:** Ø 60 mm extruded aluminum tube or Ø 78 mm galvanized steel tube with slot to facilitate fabric removal

**Side channels:** GS40 extruded aluminum side channels in two parts with winged inner rail in PVC. Side channel cover for encasement on request. The ZIP system ensures smooth operation keeping the fabric inside the channels and provides total blackout where required

**Hem bar:** FZ47 extruded aluminum weighted flat hem bar with PVC end caps and brush. PVC waterproof strip (white, grey, black) on request

**Operation:** motorised operation; 230V/50Hz tubular motor, with top/bottom limit switches and mains cable, thermal cut-out and class IP44 water resistance. Switch excluded

**Mounting:** ceiling, wall or mounting in recess. For supplement box self supporting on side channels or headbox side mounting

## note - notes

Ø 60: motore M40 - motor

Ø 78: motore M50 - motor

per tende di dimensioni superiori a 400 cm di larghezza verrà utilizzato il motore da 20 Nm - 20 Nm motor used for widths over 400 cm

la tenda motorizzata viene fornita senza interruttore  
blind supplied without switch

## colori standard - standard colours

bianco Ral 9010 - white Ral 9010

avorio Ral 1013 - ivory Ral 1013

marrone Ral 8017 - brown Ral 8017

nero Ral 9005 opaco - matt black Ral 9005

argento anodizzato - silver anodised

## tessuti abbinabili - suitable fabrics

per l'utilizzo dei tessuti consultare la sezione dei teli confezionati e/o Tabella "A"

for fabric choice consult the fabric section and Tab. "A"

## supplementi - supplement



13%



€20



€20



€160



€101

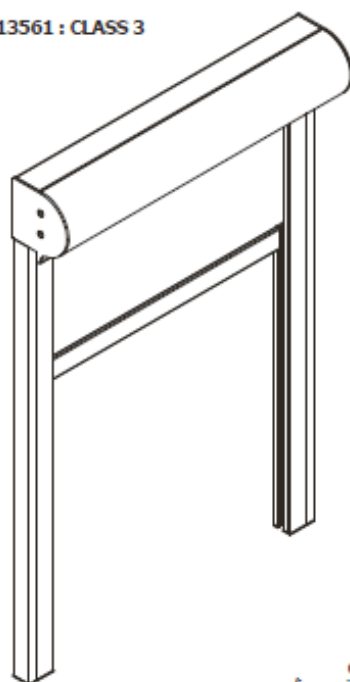


€101

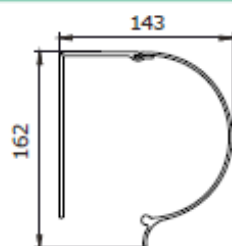


€130

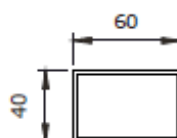
**CE** EN 13561 : CLASS 3



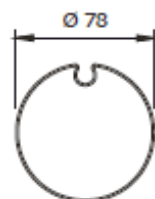
dimensioni in mm  
dimensions shown in mm



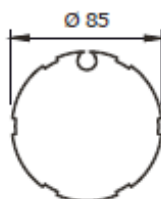
CV140



tubolare  
per fissaggio a soffitto  
rectangular frame  
for ceiling mounting

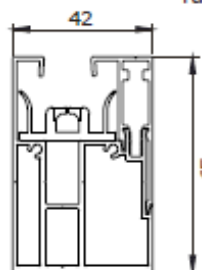


GS65

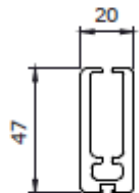


FZ47

rulli - tubes



GS65

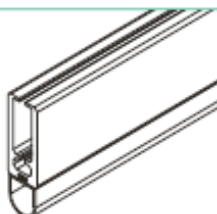


FZ47

#### varianti - optional

guarnizione anti-pioggia in  
PVC (bianco, grigio, nero)  
per fondale FZ47

PVC waterproof strip (white,  
grey, black) for FZ47 hem bar



#### CARATTERISTICHE:

**Tipo di applicazione:** verticale

**Ambiente di applicazione:** esterno/interno

**Cassonetto:** CV140 in alluminio estruso di grande spessore e molto rigido, composto da una parte fissa e una mobile ispezionabile; coppie di testate laterali in alluminio pressofuso verniciato in tinta con il cassonetto

**Rullo di avvolgimento:** Ø 78/85 mm in acciaio zincato con ogiva per agevolare la manutenzione del telo

**Guide:** GS65 con profilo di chiusura in alluminio estruso e anima interna con alette in PVC per un perfetto scorrimento e trattenimento del telo in guida. Le guide del sistema ZIP garantiscono oscuramento totale ove richiesto

**Fondale:** FZ47 piatto in alluminio estruso zavorrato con profilo in ferro zincato, completo di tappi scorrevoli in PVC e spazzolino. A richiesta profilo in gomma anti-pioggia (bianco, grigio, nero)

**Manovra:** a motore tubolare monofase 230V/50Hz M50, completo di fine corsa meccanico e cavo di alimentazione, protezione termina, indice di protezione agli spruzzi d'acqua IP44. Interruttore escluso

**Fissaggio:** a parete. Fissaggio a soffitto con profilo tubolare obbligatorio, a supplemento.

#### CHARACTERISTICS:

**Application:** vertical

**Installation:** indoor/outdoor

**Headbox:** CV140 heavy duty extruded aluminum headbox with removable cover and powder coated aluminum end cheeks

**Roller tube:** Ø 78/85 mm galvanized steel tube with slot to facilitate fabric removal

**Side channels:** GS65 extruded aluminum side channels in two parts with winged inner rail in PVC. The ZIP system ensures smooth operation keeping the fabric inside the channels and provides total blackout where required

**Hem bar:** FZ47 extruded aluminum weighted flat hem bar with PVC end caps and brush. PVC waterproof strip (white, grey, black) on request

**Operation:** motorised operation; 230V/50Hz tubular motor M50, with top/bottom limit switches and mains cable, thermal cut-out and class IP44 water resistance. Switch excluded

**Mounting:** wall mounting. Frame for ceiling mounting obligatory, available on request.

#### note - notes

motore M50 - M50 motor

con tende > 400 cm di larghezza motore da 20 Nm - 20 Nm  
motor used for widths over 400 cm

la tenda motorizzata viene fornita senza interruttore  
blind supplied without switch

per fissaggio a soffitto profilo tubolare obbligatorio  
frame obligatory for ceiling mounting

la guida GS65 consente l'utilizzo di teli finestrati  
GS65 side channel suitable for fabrics with transparent windows

#### colori standard - standard colours

bianco Ral 9010 - white Ral 9010

argento anodizzato - silver anodised

#### tessuti abbinabili - suitable fabrics

per l'utilizzo dei tessuti consultare la sezione dei teli  
confezionati e/o Tabella "A"  
for fabric choice consult the fabric section and Tab. "A"

#### supplementi - supplement



14%



€160



€101



€101



€130



€28/m

- Z-705 manual small openings
- Z-706 motorized small openings
- Z-707 manual big openings
- Z-708 motorized big openings
- Z-711 motorized very big openings
- Z-713 extra-large systems