

# Chiudiporta DC175

ASSA ABLOY

[www.assaabloy.com](http://www.assaabloy.com)

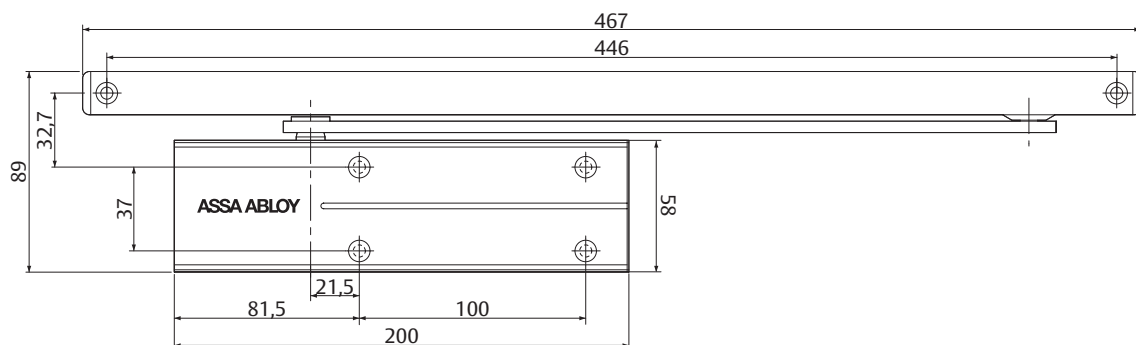
Experience a safer  
and more open world



# DC175, il più agile dei chiudiporta Cam-Motion®, insuperabile sulle porte leggere.

Grazie alla coppia a decremento rapido consente un'apertura facilitata delle porte e garantisce il perfetto rapporto tra forza applicata e forza di chiusura.

Il design compatto permette di adattarsi ai diversi stili architettonici, riuscendo a coprire moltissime applicazioni e facilitando il lavoro, di progettisti, architetti ed installatori.





La gamma dei chiudiporta ASSA ABLOY è vincitrice del premio **Iconic Award for Innovative Architecture 2018**.

Iconic Award è la competizione annuale di architettura e design del **German Design Council**.



## Conforme ai requisiti di CEN TR 15894

### CEN TR 15894

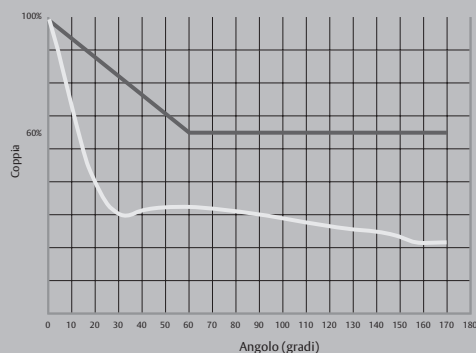
Un rapporto tecnico sull'uso di accessori, sistemi per porte e relativi prodotti nell'edilizia, il cui scopo è garantire progettazioni per un utilizzo più sicuro, affidabile e pratico delle porte degli edifici pubblici, con particolare attenzione a bambini, anziani e diversamente abili.

La raccomandazione essenziale per gli utenti è installare un chiudiporta che integri una coppia di apertura a decremento rapido. Per questo, la forza da applicare per aprire la porta fino a 60° deve essere ridotta del 40%.

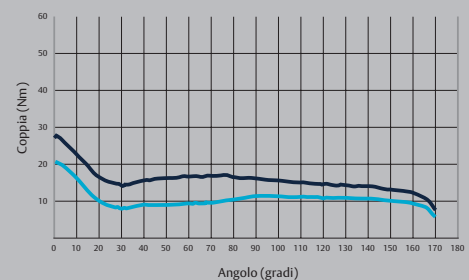
## Orientato al design e alle esigenze dell'utente

Il chiudiporta con braccio a slitta ASSA ABLOY Cam-Motion® DC175 si adatta armoniosamente all'estetica della porta e fornisce una vasta gamma di possibilità di design a progettisti e architetti.

Chiusura sicura e accessibilità ottimale non sono più incompatibili grazie al valore di coppia di apertura a decremento rapido rendendo l'apertura della porta notevolmente più confortevole per bambini, anziani e diversamente abili.



— Chiudiporta con tecnologia Cam-Motion® — Raccomandazione del CEN TR 15894



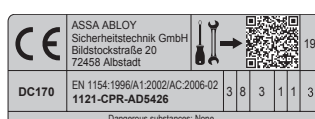
— Coppia di apertura — Coppia di chiusura

# DC175

## Chiudiporta con tecnologia Cam-Motion® e braccio a slitta

### ASSA ABLOY DC175

- Chiudiporta con tecnologia Cam-Motion® e braccio a slitta
- Adempie ai requisiti dell'edilizia senza barriere architettoniche negli edifici pubblici (EA / CEN TR 15894)
- Certificato in conformità alla normativa per I dispositivi di chiusura controllata delle porte EN 1154, forza EN3/4
- Per ante ad azione singola fino a 950/1100 mm di larghezza



### Caratteristiche

- Utilizzabile con piastra di montaggio su porte tagliafuoco e tagliafumo
- Utilizzabile su porte con apertura a destra e a sinistra nelle quattro tipologie di installazione: lato cerniera e opposto cerniera per montaggio su anta e su telaio
- Velocità di chiusura e del colpo finale regolabili tramite valvole regolabili
- Design compatto e adatto ai diversi stili architettonici
- Valvole termodinamiche per una performance costante
- Angolo di aperture fino a 165°
- Braccio a slitta incluso nella confezione
- Finiture Standard: Argento EV1; nero, simile a RAL9005

Specifiche tecniche	
Forza di chiusura	EN 3/4
Larghezza porta fino a	950/1100 mm
Adatto a porte tagliafuoco	Si (solo forza EN3)
Direzione aperture anta	Destra/Sinistra
Posizione di montaggio	Istallazione su anta e telaio
Velocità di chiusura	Variabile tra 165°-15°
Velocità del colpo finale	Variabile tra 15°-0°
Massimo angolo di apertura montaggio lato cerniera	165° (120° EN4)
Massimo angolo di apertura montaggio lato opposto cerniera	Ca. 120° (95°)
Certificato di conformità	EN 1154
Marcatura CE per prodotti edili	Si (solo forza EN3)
Larghezza	200 mm
Altezza	58 mm
Profondità	32 mm
Peso	2.1 kg

Al vostro servizio: qui potete trovare i vantaggi dei nostri modelli di chiudiporta per la vostra rispettiva attività di interesse professionale

Segmento cliente	Vantaggi
Architetti & Progettisti	- Design Moderno - Design Compatto - Adempie ai requisiti dell'edilizia senza barriere (EA / CEN TR 15894)
Costruttori & Installatori	- Installazione rapida e semplice - Regolazione rapida e semplice - Adatto a porte destre e sinistre per montaggio su anta o telaio, lato cerniere e lato opposto cerniere
Distributori & Commercianti	- Un unico prodotto adatto ad una vasta gamma di posizioni di montaggio - Accessori intercambiabili per le diverse esigenze di installazione
Utenti	- Elevata resistenza agli sbalzi termici grazie alle valvole termodinamiche - Apertura più facile e migliore accessibilità grazie alla rapida riduzione della forza già nei primi gradi di apertura dell'anta

Le specifiche complete sono disponibili su internet al sito: [www.assaabloy.it](http://www.assaabloy.it)

### Specifiche per DC170

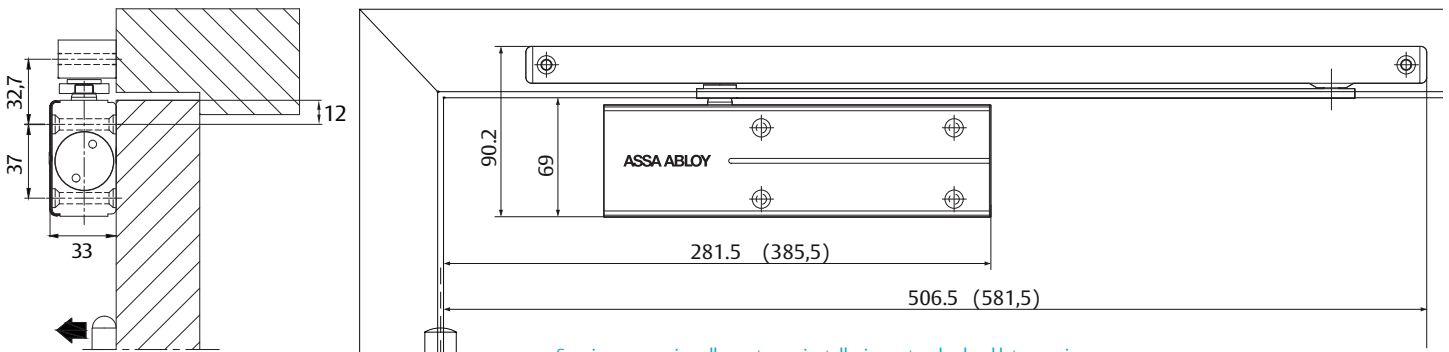
Chiudiporta ASSA ABLOY DC175 con tecnologia Cam-Motion® e braccio a slitta in conformità EN 1154

- Forza di chiusura selezionabile, EN 3/4, per ante di larghezza fino a 950/1100 mm
- Velocità di chiusura, velocità del colpo finale regolabile tramite valvole
- Utilizzabile con piastra di montaggio per porte tagliafuoco e tagliafumo
- Certificato CE (solo forza EN3)
- Montaggio standard e su telaio lato cerniera e opposto cerniera
- Adatto a porte destre e sinistre

Colore:

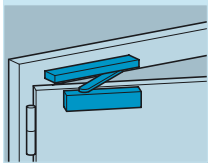
- Argento EV1
- Nero, simile a RAL9005

# Indicazioni di montaggio

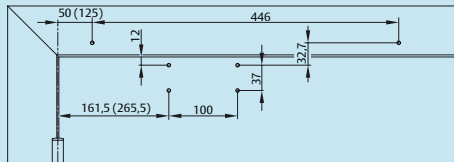


Spazio necessario sulla porta per installazione standard sul lato cerniera  
 Lo schema mostra il montaggio a sinistra. Il montaggio a destra è al contrario.  
 ( ) quote Forza EN4

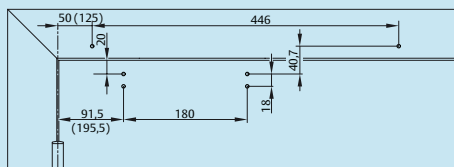
## LATO CERNIERA



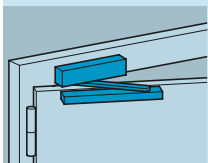
### MONTAGGIO DIRETTO



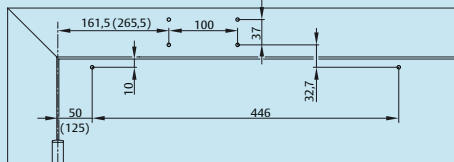
Lo schema mostra il montaggio a sinistra  
 Il montaggio a destra è al contrario  
 ( ) quote Forza EN4



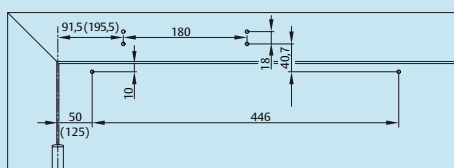
**Dimensioni di foratura con la piastra di montaggio A280**  
 Per le porte dove la foratura standard del corpo non è consentita.  
 Lo schema mostra il montaggio a sinistra  
 Il montaggio a destra è al contrario  
 ( ) quote Forza EN4



### MONTAGGIO ROVESCiato

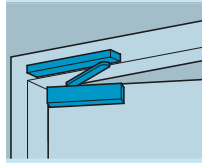


Lo schema mostra il montaggio a sinistra  
 Il montaggio a destra è al contrario  
 ( ) quote Forza EN4

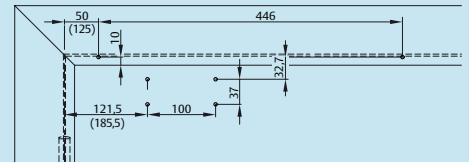


**Dimensioni di foratura con la piastra di montaggio A280**  
 Per le porte dove la foratura standard del corpo non è consentita.  
 Lo schema mostra il montaggio a sinistra  
 Il montaggio a destra è al contrario  
 ( ) quote Forza EN4

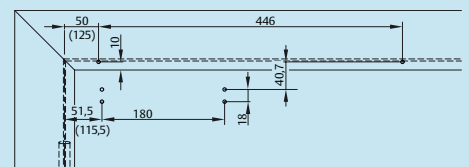
## LATO OPPOSTO CERNIERA



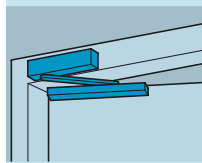
### MONTAGGIO DIRETTO



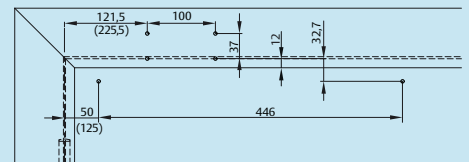
Lo schema mostra il montaggio a sinistra  
 Il montaggio a destra è al contrario  
 ( ) quote Forza EN4



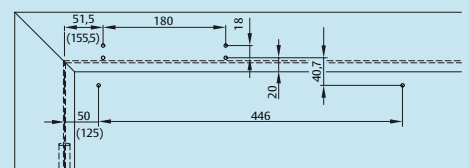
**Dimensioni di foratura con la piastra di montaggio A280**  
 Per le porte dove la foratura standard del corpo non è consentita.  
 Lo schema mostra il montaggio a sinistra  
 Il montaggio a destra è al contrario  
 ( ) quote Forza EN4



### MONTAGGIO ROVESCiato



Lo schema mostra il montaggio a sinistra  
 Il montaggio a destra è al contrario  
 ( ) quote Forza EN4



**Dimensioni di foratura con la piastra di montaggio A280**  
 Per le porte dove la foratura standard del corpo non è consentita.  
 Lo schema mostra il montaggio a sinistra  
 Il montaggio a destra è al contrario  
 ( ) quote Forza EN4



# DC175

## Accessori

### Piastra di montaggio A280

Piastra di montaggio per il corpo del chiudiporta.  
Permette il fissaggio del chiudiporta con una foratura alternativa rispetto alla foratura standard del corpo.



### Fermo Meccanico A278

Fermo meccanico per posizionare la porta in una posizione in una posizione di apertura.  
Montaggio semplice all'interno del braccio a slitta.  
Posizione dell'angolo di fermo regolabile tra 70° e 130°.  
Forza del fermo regolabile.  
Non utilizzabile su porte tagliafuoco.



### Ammortizzatore di Apertura A279

Impedisce che la porta e la relativa maniglia urtino la parete nella fase di apertura.  
Montaggio semplice nel braccio a slitta.  
Ammortizzatore di apertura regolabile fino ad un angolo di apertura max. di 130°.  
Non sostituisce il fermaporta.



Articolo	
DC175, forza EN3/4, Argento EV1	DC170-----EV1-
DC175, forza EN3/4, nero simile a RAL 9005	DC170-----9005
Piastra di Montaggio A280, Argento EV1	DCA280-----EV1-
Piastra di Montaggio A280, Nero simile a RAL 9005	DCA280-----9005
Fermo Meccanico A278	DCA278-----
Ammortizzatore di Apertura A279	DCA279-----

Cod. H001E47 / 01-2020

ASSA ABLOY è leader globale nella produzione di sistemi di chiusura per porte, studiati e sviluppati per soddisfare le esigenze della clientela con prodotti sicuri, affidabili e vantaggiosi

**ASSA ABLOY**

ASSA ABLOY Italia S.p.A.  
Via Bovaresa, 13 - 40017 San Giovanni in Persiceto (BO) Italy  
Tel. +39 051 6812411 - Fax. +39 051 827486  
info@assaabloy.it

www.assaabloy.it