



Folder 180

Folder 180 • Doppia anta battente • Apertura 180°**Sistema di apertura a libro**

- Apertura massima 180° (regolabile fino a 170°)
- Movimento di apertura e di chiusura automatico e governato da deceleratori ad olio siliconico e da un deceleratore magnetico per la massima fluidità e silenziosità
- Fissaggio delle ante al fianco tramite cerniere esterne SERIE M oppure tramite cerniere incassate CONECTA

Versione BASE

- Possibilità di montaggio del profilo di guida sotto al basamento del mobile per colonne, armadi e madie
- Possibilità di regolazione della velocità di apertura e chiusura delle ante
- Regolazione delle ante nelle tre direzioni

Versione TOP

- Possibilità di montaggio del profilo di guida sul cappello del mobile per colonne, armadi e pensili
- Possibilità di regolazione della velocità di apertura e chiusura delle ante
- Regolazione delle ante nelle tre direzioni

Informazioni tecniche

- Spessore anta in legno con cerniere SERIE M: da 18 mm a 24 mm
- Spessore anta in legno con cerniere CONECTA: da 18 mm a 25 mm
- Spessore anta in legno con profilo in alluminio VE79KITE710_A con cerniere CONECTA: da 22 mm a 25 mm
- Larghezza di ogni singola anta in legno: da 350 mm a 750 mm
- Larghezza di ogni singola anta con telaio in alluminio VE79KITE700_A: da 350 mm a 600 mm

Altezza anta:

- Minima 600 mm
- Massima 2800 mm

- Formula per l'altezza minima dell'anta

$$HA \text{ Min.} = (4 \times TL) / 3$$

Esempio:

$$TL = 600$$

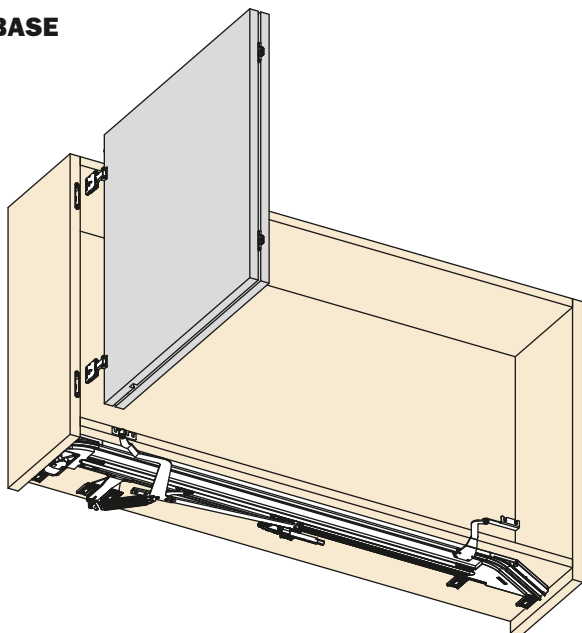
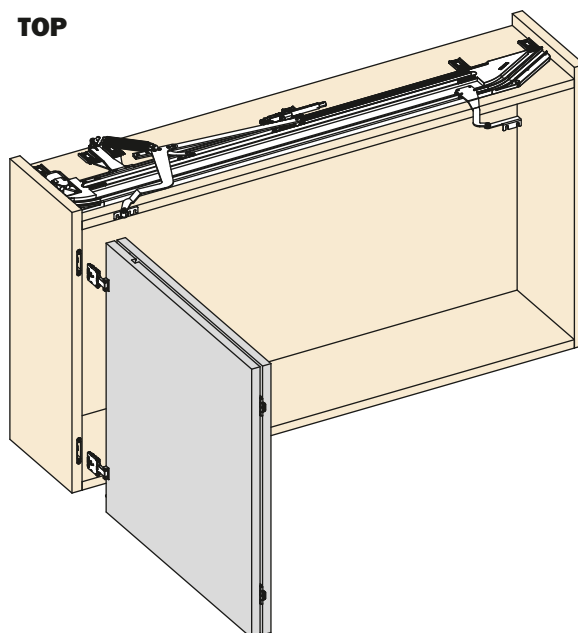
$$HA \text{ Min.} = 800$$

$$(4 \times 600) / 3 = 800$$

- Profondità del mobile ≥ 320 mm
- Spessore fianco con cerniere incassate CONECTA DQG3B ≥ 19 mm
- Spessore fianco con cerniere incassate CONECTA DQG5B ≥ 16 mm
- Spessore fianco con cerniere SERIE M ≥ 16 mm

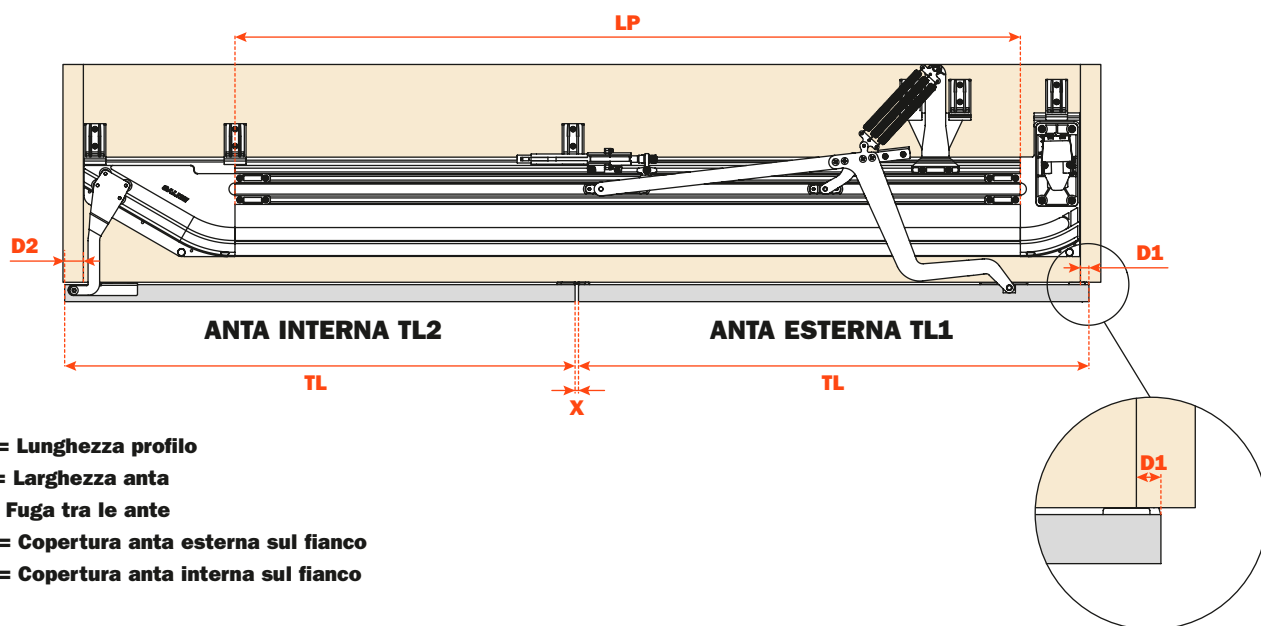
HA = Altezza anta

TL = Larghezza anta

BASE**TOP**

Formula di calcolo della lunghezza del profilo da tagliare

$$LP = (2 \times TL) + X - D1 - 338.5 \text{ mm}$$



LP = Lunghezza profilo

TL = Larghezza anta

X = Fuga tra le ante

D1 = Copertura anta esterna sul fianco

D2 = Copertura anta interna sul fianco

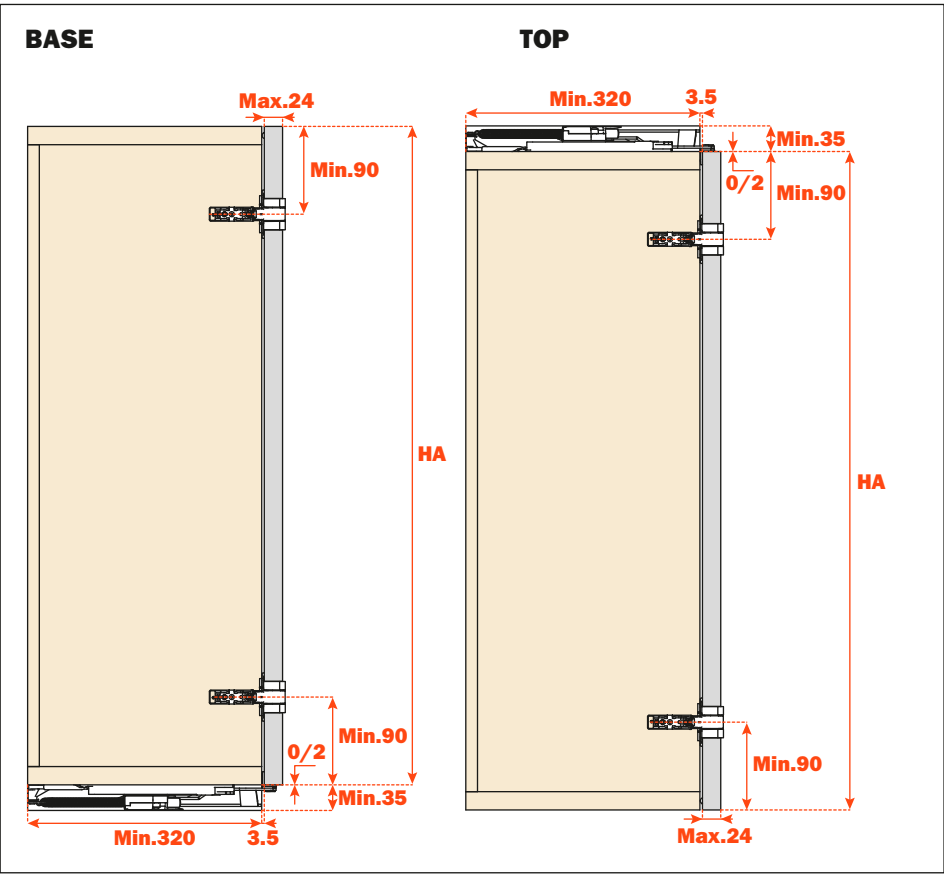
Tabella per il calcolo del numero di cerniere

2 x LARGHEZZA ANTA TL (mm)	ALTEZZA ANTA HA (mm)	PESO MAX COPPIA ANTE (Kg)	NUMERO CERNIERE	SET PER ANTE LEGGERE VE79KITX0351B
KIT 1 = 700 - 1000 Con ante in legno e con ante con telaio in alluminio VE79KITE700_A	600 - 800	10	2	SI
	801 - 1200	16	3	SI
	1201 - 1600	24	4	SI
	1601 - 2000	30	4	NO
		40	5	NO
	2001 - 2400	35	4	NO
		45	5	NO
	2401 - 2800	40	4	NO
		50	5	NO

2 x LARGHEZZA ANTA TL (mm)	ALTEZZA ANTA HA (mm)	PESO MAX COPPIA ANTE (Kg)	NUMERO CERNIERE	SET PER ANTE LEGGERE VE79KITX0352B
KIT 2 = 1001 - 1500 Con ante in legno KIT 2 = 1001 - 1200 con ante con telaio in alluminio VE79KITE700_A	700 - 800	10	2	SI
	801 - 1200	16	3	SI
	1201 - 1600	24	4	SI
	1601 - 2000	30	5	NO
		40	6	NO
	2001 - 2400	35	5	NO
		45	6	NO
	2401 - 2800	40	5	NO
		50	6	NO

Folder • CERNIERE SERIE M E CERNIERE CONECTA

Ingombro sistema e posizione delle CERNIERE SERIE M

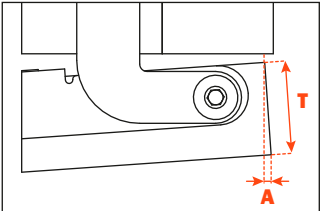


HA = Altezza anta

D1 = Copertura anta sul fianco lato cerniere

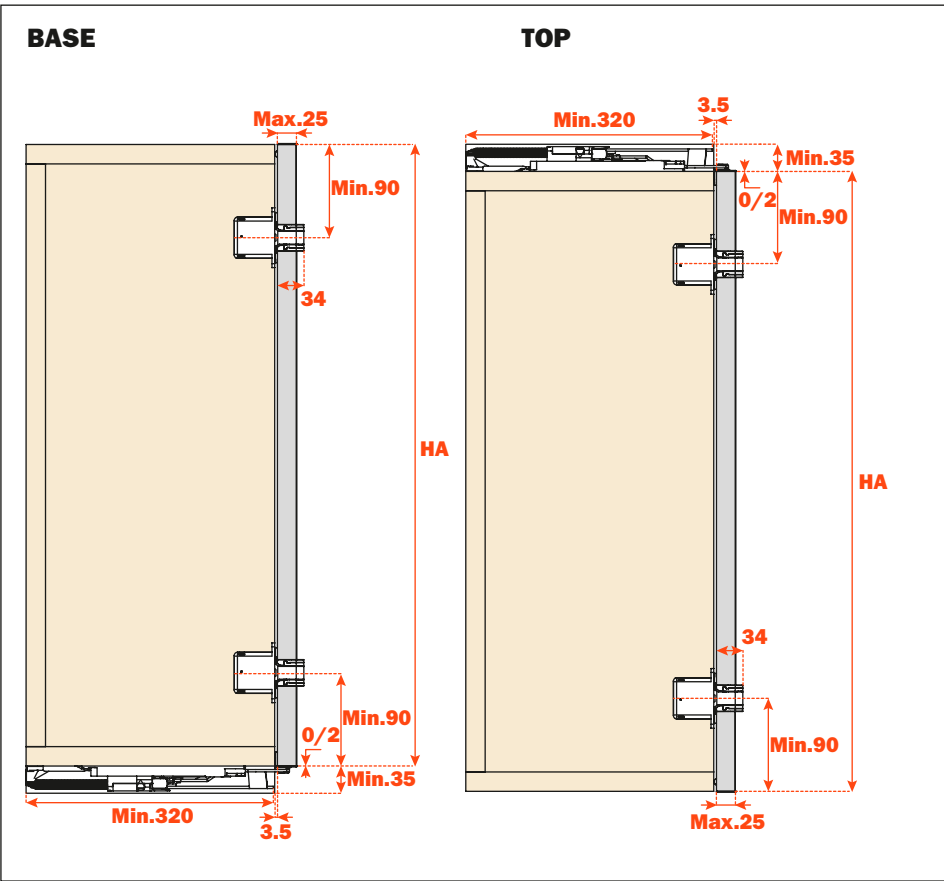
D1 = 18 con base H = 0
D1 = 12 con base H = 6

Fuga necessaria per l'apertura dell'anta INTERNA TL2 nel caso di anta in legno



Spessore anta T	Ingombro anta A
18 mm	1.7 mm
24 mm	2.3 mm

Ingombro sistema e posizione delle CERNIERE CONECTA

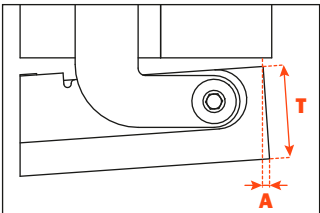


HA = Altezza anta

D1 = Copertura con applicazione singola

Posizione lavorazione	Copertura D1	Spessore fianco Min.
3.5 mm	12.5 mm	19 mm
4.5 mm	13.5 mm	20 mm
5.5 mm	14.5 mm	21 mm
6.5 mm	15.5 mm	22 mm
7 mm Max.	16 mm	22.5 mm

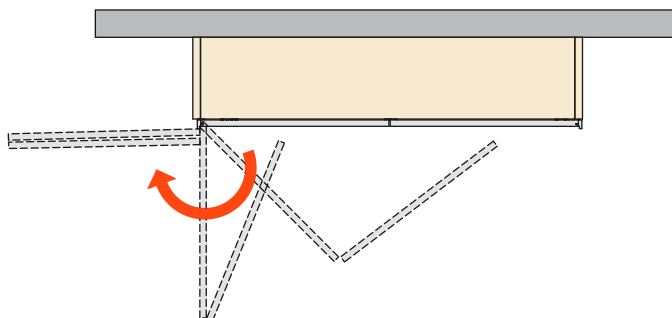
Fuga necessaria per l'apertura dell'anta INTERNA TL2 nel caso di anta in legno



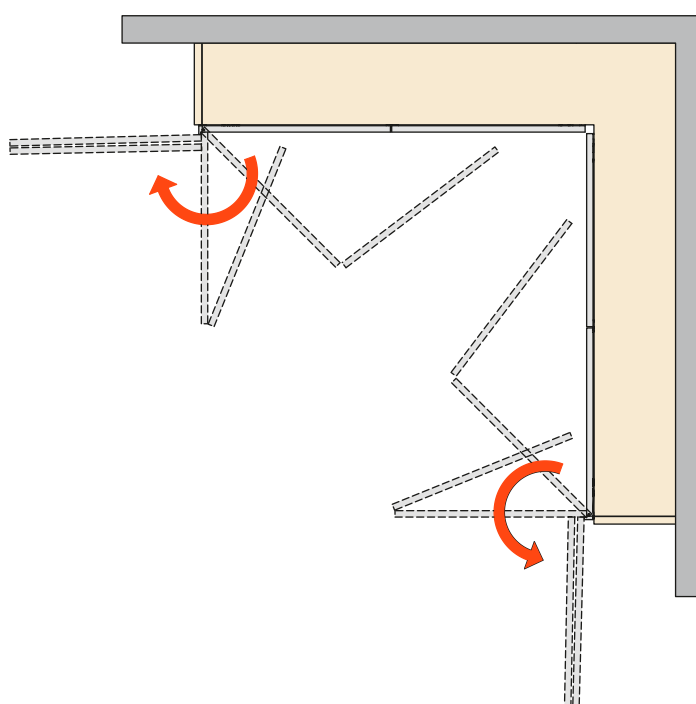
Spessore anta T	Ingombro anta A
18 mm	2.1 mm
25 mm	2.7 mm

Doppia anta battente • Esempi di applicazione

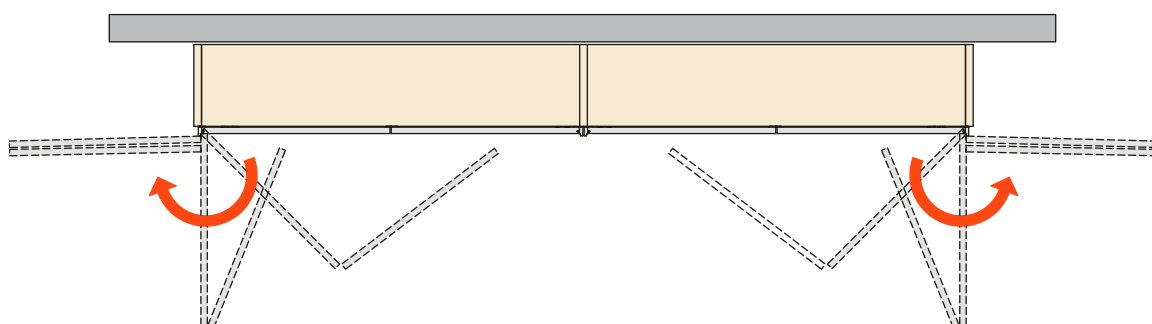
MOBILE SINGOLO



MOBILE AD ANGOLO



MOBILE DOPPIO



MOBILE DI PASSAGGIO

