



# TrioVing slagdørautomatikk DA 461-serien

*DA 461-serien er en elektromekanisk slagdør-automatikk beregnet for innerdører og lettere ytterdører. DA 461-serien leveres i to varianter, skyvende og trekkende.*

## Bredt spekter av bruksområder

Den skyvende varianten kan monteres både med standard arm og glideskinne, mens den trekkende varianten kun er beregnet på glideskinne.

Dørautomatikkens slanke utseende gjør at den passer like bra for handicapboliger, sykehus og pleiehjem som fellesopp ganger, kjøpesentre etc.

## Stillegående og sikker

DA461 er stillegående og bruker ikke motorkraft når den holder døren i åpen stilling. Den vil dermed være lydløs i luftstilling. DA461 har innebygget klem-sikring i tillegg til at den kan påmonteres de fleste typer sikkerhets-sensorer for å minimere eventuell klem- og/eller dytte- fare.

## Konstruksjon

DA461 er en elektromekanisk dørautomatikk, det vil si at selve åpningen skjer elektrisk og lukkingen skjer mekanisk. Dette gjør at DA461 tilfredsstiller krav for montering på brann dører (EN 13501-2, EN 1634-1). DA461 har mange funksjoner som gjør at den kan tilpasses mange forskjellige miljøer.

Som eksempel kan nevnes :

- Justerbar hastighet
- Push & Go
- Tiltrekk før åpning
- Egen inngang fra brannalarmanlegg

## Mål

Lengde: 721 mm  
Høyde: 85 mm  
Dybde: 107 mm

## Vekt

9,1kg



DA 461 T  
(Trekkende, med  
glideskinne)



DA 461 S  
(Skyvende, med  
standard arm)

# TrioVing slagdørautomatikk DA 461-serien

## Tekniske data

### Driftspenning

230V AC, 50Hz/24V DC stabilisert

IP-klasse : 20

### Temperaturområde

Lagring : -20 – 50 °C

Bruk : -15 – 50 °C

(Automatikken bør ikke lagres eller monteres i fuktige omgivelser)

### Dørvekt/størrelse

Med standard arm, maks 125kg/

1400mm dørbredde

Med glideskinne, maks 80kg/

1100mm dørbredde

### Åpningsvinkel

Med standard arm : 110°

Med glideskinne : 100°

## Funksjoner

Skyvende, med glideskinne eller utstikkende arm

Trekkende, med glideskinne

Selvlærende med "TEACH"-knapp for åpningsvinkel

"Push & Go"-funksjon som standard

"Rykk før Åpning"- og "Endeslag"-funksjon som standard

Trinnløs justering av åpen-tid 0-60sek logaritmisk eller bistabil

Egen inngang for brann-detektor-/brannvarslingsanlegg. (Legger automatikken "død" til den blir manuelt resatt.)

Inngang for sperresignal fra f.eks låskrets

Potensialfri releutgang (NO/NC)

Uttak for 24V DC 500mA

Fungerer som standard dørlukker i strømløs tilstand

Inngang for backupbatteri

Kan kjøres direkte på 24V DC

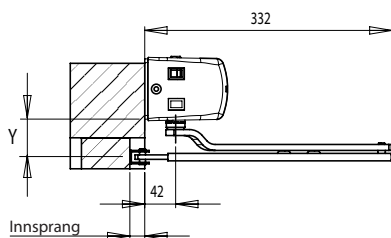
Automatikken leveres med Av/På og funksjonsvelger/bryter ferdig montert i endedekelet

Dørlukker i henhold til EN1154:

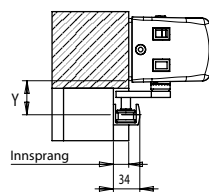
Klasse	Standard arm	Glideskinne	Lukkemoment
	Dør-vekt (kg) / -bredde (mm)	Dør-vekt (kg) / -bredde (mm)	[Nm] (0-4°)
1		20 / 750	9
2		40 / 850	13
3	60 / 950	60 / 950	18
4	80 / 1100	80 / 1100	26
5	100 / 1250		37
6	120 / 1400		54



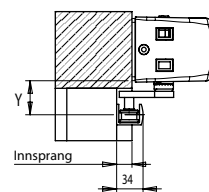
Styreenhet med programmeringspanel



DA 461 S, skyvende m/arm DA147 el. DA148.  
Innsprang hhv 0-150 mm, 150-250 mm.  
Y maks. 71 mm.



DA 461 S, skyvende m/DA149  
glideskinne. Innsprang maks. 100 mm.  
Y maks. 68 mm.



DA 461 T, trekkende m/DA149  
glideskinne. Innsprang maks. 200 mm.  
Y maks. 64 mm.

TrioVing a.s  
Moss, Oslo, Bergen, Trondheim, og Kristiansund  
Tlf: 69 24 52 00  
E-post: [post@trioving.no](mailto:post@trioving.no)  
[www.trioving.no](http://www.trioving.no)

ASSA ABLOY is the global leader in door opening solutions, dedicated to satisfying end-user needs for security, safety and convenienc

**TrioVing**<sup>®</sup>  
**ASSA ABLOY**