

ÅTGÅNGSTABELL OCH SKRUVLÄNGD

Längd på trallskruv beror på trallvirkets tjocklek. Felaktig skruvlängd riskerar sätta kläm-kraften ur spel, vilket gör att trallen inte kommer pressas mot regelverket. Köp rätt mängd trallskruv utan att för den delen köpa så mycket att du behöver slänga. Skruvtillverkning har stor klimatpåverkan (Co2) och det är viktigt att du minimerar skruvsvinnet.

ESSVE CLASSIC & ESSDECK MAX

Trallskruvar som monteras på traditionellt vis ovanifrån, standardskruven ESSVE Classic och premiumskruven ESSDECK Max, följer samma tabell.

Tralldimension	Skruvlängd	Skruv/ m2*
22x95 mm	42 mm	58 st cc-avstånd 40 cm
28x95 mm	55 mm	40 st cc-avstånd 60 cm
28x120 mm	55 mm	32 st cc-avstånd 60 cm
34x145 mm	75 mm	28 st cc-avstånd 60 cm

HIDDEN DECKING SKRUV (HDS)

Hidden Decking System är ett dolt trallmontage där skruvarna monteras diagonalt i sidan på brädan så att resultatet blir ett trädäck helt utan synlig skruv.

Tralldimension	Skruvlängd	Skruv/ m2
22x95 mm	50 mm	58 st cc-avstånd 40 cm
28x95 mm	60 mm	40 st cc-avstånd 60 cm
28x120 mm	60 mm	32 st cc-avstånd 60 cm
34x145 mm	60 mm	28 st cc-avstånd 60 cm

EDGEFAST SYSTEMET

Med EDGEFAST Systemet byggs trall med spikpistol och spikliknande infästning i rekordfart. **Observera** att EDGEFAST enbart ska användas till virke max 28 mm tjockt.

Tralldimension	Skruvlängd	Skruv/ m2
22x95 mm	57 mm	58 st xx-avstånd 60 cm
28x95 mm	57 mm	40 st cc-avstånd 60 cm
28x120 mm	57 mm	32 st cc-avstånd 60 cm

* CC-avstånd innebär avstånd mellan reglarna i grundkonstruktionen. Mäts från centrum (c) på ena regeln till centrum (c) på den andra regeln.

Observera att tabellerna är vägledande. Följ virkesleverantörens rekommendationer.

VÄLJ RÄTT SKRUVKVALITET

ESSVE
GET IT DONE

Det är viktigt att välja rätt kvalitet på trallskruven för lång livslängd på ditt trädäck. Trallens omgivande miljö, konstruktion och virkesval påverkar. Nedan har vi satt en bock i rutan vid de trallskruvskvaliteter som kan användas vid respektive faktor.

	YTBEHANDLAT		
	KOLSTÅL C4 [*]	ROSTFRI A2 ^{**}	ROSTFRI A4 ^{***}
Trall nära kust/hav (saltvatten) I fuktig miljö sväller trall mer och salt ökar risk för korrosion.			✓
Trall vid sött/bräckt vatten I fuktig miljö sväller trall mer, det kräver skruv som klarar av stora rörelser.		✓	✓
Trall vid pool Poolvatten är aggressivt och kräver skruv som står emot rödros och oxidation.			✓
Trall som tösaltas Tösalt innehåller frätande ämnen, det kräver rostfri skruv.		✓	✓
Trall som tvättas med kemikalier Starka rengöringsmedel påskyndar skruvens nedbrytning, kräver rostfri skruv.		✓	✓
Stora trädäck Rörelserna i ett stort trädäck är större och kräver flexibel skruv.		✓	✓
Höga trädäck Rörelser i ett högt trädäck (monterat på stolpar) är stora och kräver flexibel skruv.		✓	✓
Trädäck direkt på mark Om bärande konstruktion ligger direkt på mark kan fukt tränga upp.		✓	✓
Lågt trädäck i mild miljö (ej direkt på mark) Låga stabila trädäck i icke-aggressiv miljö kan byggas med ytbehandlad C4-skruv.	✓	✓	✓
Trall av tropiska träslag (ex. teak, cumaru, organo wood) Träslagen har större vridkraft och expansion. Därför krävs en rostfri skruv.			✓

För komplett
inköpslista:
ESSGUIDE.se

* ESSVEs kolstålsskruvar är ytbehandlade med CorrSeal som har korrosionsklass C4

** Rostfri A2 skruv har korrosionsklass C4

*** Rostfri A4 skruv har korrosionsklass C5