



Athos

Balusterhegn i bedste kvalitet

Et stærkt hegn der kombinerer flot design med et moderne business look. Athos er tilgængelige i højder mellem 1 og 2,5 meter.

De firkantede balustre rager gennem øverste og nederste skinne. Derved kan de ikke fjernes. De stærke firkantede stolper er installeret med en fodplade eller i beton.

Panelhegnet monteres på stolperne, med rustfrie beslag, og skjulte samlinger, for en højere sikkerhed. Hvis der ønskes stolper på fodplade, monteres disse med rustfrie eller varmt galvaniserede limankre.

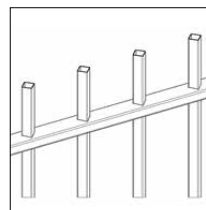
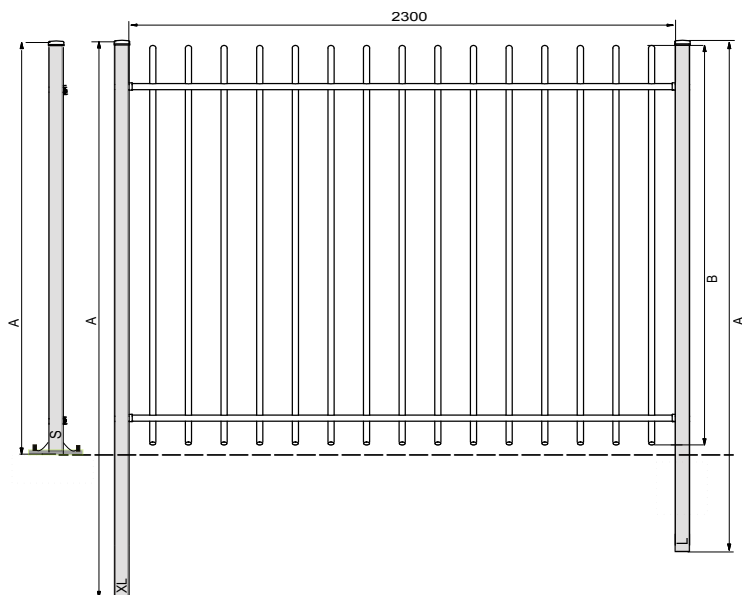
Disse bores i betondækket, og limes fast med Hilti-lim. Dette sikrer, at der ikke kommer vand ned i hullet, og betonen frostspringer, samt en meget høj trækstyrke.

Panelhegnet er udført i svejste stålprofiler, med følgende dimensioner:

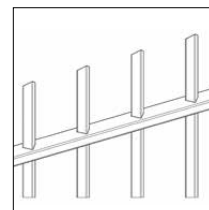
- Horisontalt: 50x30x25 mm. stålprofiler, afrundet på toppen.
- Vertikalt: 25x25 mm. kvadratisk rør
- Bredden på panelhegnet er 2.300 mm. inkl. forbindelse stykker.
- Standard afstand mellem balustrene er 150 mm. (center – center). Mindre afstande fås også mod merpris.
- Pæle er 60x60x2 mm. Afsluttes med toppropper i aluminium.

- **Ekstremt stærke balustre**
- **Elegant og karakteristisk design**
- **Sikker og fungerer på al terræn**
- **Nem at kombinere med yderligere perimetersikring**
- **Fugt- og skidtafvisende overflade**

Tegninger (dimensioner i mm)



Flad top



Skrå top

Tekniske specifikationer

Type	Panel højde (B)	Pæl længde (A)			Balustertop
		Pæl S	Pæl L	Pæl XL	
Athos 100	932	1020	1700	1900	Flad
Athos 125	1183	1270	1900	2150	Flad
Athos 150	1439	1520	2150	2400	Skrå
Athos 180	1760	1840	2650	2800	Skrå
Athos 200	1940	2040	2800	3000	Skrå
Athos 250	2400	2480	3350	3500	Skrå

Materiale	Stål
Farver (andre farver er mulige ved forespørgsel)	RAL 6005 (mosgrøn) RAL 6009 (olivengrøn) RAL 7016 (antracitgrå) RAL 9005 (sort)
Behandling	Varmgalvaniseret og/eller electrostatic powder-coating (80 µm thick; 80 buchholz hardness)
Diameter	25 x 25 mm
Centre-to-centre	150 mm (132 mm option)
Top- og bundskinnemål	50 x 30 x 25 rounded on top
Stolpe profil	60 x 60 mm
Stolpe centre-to-centre	2360 (blind connection) 2420 (bracket connection)

Klassificeringer

- Alle stolper er varmgalvaniseret iht. DS/ EN ISO 1461 som standard.
- Alle bolte, møtrikker, skiver og beslag, er udført i rustfrit stål A2
- Betonen er standard DS/EN 206-1 og DS 2426 i henhold til danske betonværker, og som minimum styrke 16.
- Pulverlakeringen er iht. EN 5254 hvor varmgalvaniseringen er tilpasset pulverlakeringen.

Tilbehør

- Pigtråd
- 1 eller 2 rækker af små "roterende" aluminiumspigge.
- 1 række galvaniserede store "roterende" stålspigge.
- Hældningspaneler med en maksimal vinkel på 40 grader.
- Stolper på fodplade, til montering på eksempelvis betondæk og lign.
- Strømhegn