



Picea pungens 'Erich Frahm'



Height	10-15 m
Width	3-5m
Crown	broad pyramidal, half-open crown
Bark and branches	grey, black
Leaf	grey-green, blue-green, evergreen
Flowers	inconspicuous, flowers in May
Fruits	hanging cylindrical cones, 4 - 10 cm long
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	clayed soil, loamy soil, sandy soil, acid soil, calcareous soil
Soil moisture	suitable for dry soil
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	4 (-34,4 to -28,9 °C)
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6)
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), provides food for birds
Application	tree containers, roof gardens, industrial areas, small gardens
Shape	clearstem tree, specimen conifer

'Erich Frahm' este un arbore piramidal larg, cu o ramificare și o coroană densă, foarte regulată. Are o înălțime de 10 - 15 m, cu o lățime de puțin peste 5 m. Acest soi formează încă din stadiul juvenil o ramură centrală continuă, ceea ce îi întărește forma regulată. Tulpina și ramurile principale sunt de culoare brun-cenușie până la cenușiu-negricioasă, iar crengile tinere sunt de culoare brun-roșiatică deschisă. Acele sunt rigide și ascuțite. Acestea sunt vizibil de culoare gri-albastru. Conuri destul de mari, la început galben-verzui, la maturitate de culoare maro deschis până la maro-gălbui. Ca și alte soiuri de Picea pungens, nu are multe cerințe față de sol și preferă soarele deplin. 'Erich Frahm' a fost introdus în 1950 de fosta pepinieră germană J. Timm & Co. Erich Frahm a fost coproprietar al acestei pepiniere, care era situată în locul unde se află acum Arboretum Ellerhoop-Thiensen.

Zona de rezistență: 4.