



DAV

Personrækværk

Infrastruktur, udearealer, byggeri og
boligprojekter

Personrækværk til infrastruktur og udearealer

DAV NORDICs personrækværk er designet til at forene æstetik, sikkerhed og funktionalitet i ét. Med et tidløst design og fleksible løsninger passer det naturligt ind i både infrastruktur, udearealer og byggeri. Systemet er let at montere og tilpasses nemt til ethvert projekt — uanset om det er stier, trapper eller boligbyggeri.



Sikkerhed, funktion og design i ét

DAV NORDICs personrækværker er løsninger i høj kvalitet, der garanterer sikkerhed og tryghed for fodgængere og cyklister i det offentlige rum. De bidrager til sikker passage og tydelig afskærmning ved broer, stier, trapper, perroner og øvrige infrastrukturanlæg, hvor der stilles krav til faldsikring og adskillelse mellem trafikanter og risikoområder.

Personrækværker kan anvendes i byrum, parker, boligområder, broer og industrielle miljøer, hvor der er behov for at skabe sikre og tydelige gangstier. Løsningerne integreres naturligt i det omkringliggende miljø og understøtter både funktionelle og æstetiske behov.

Rækværkerne kan udføres i forskellige udformninger afhængigt af projektets krav til sikkerhed, levetid og design. De tilpasses det konkrete projekts geometri og kan leveres med tilvalg som håndlister, belysning og specialudformede detaljer, så løsningen imødekommer både praktiske og visuelle krav.



Alle løsninger projekteres og tilpasses den enkelte opgave med fokus på gældende krav, holdbarhed og effektiv montage.

“

Sikkerhed og tryghed for
fodgængere og cyklister i det
offentlige rum.

Personrækværk fra DAV NORDIC

Et professionelt valg med fokus på kvalitet, projektering og totaløkonomi

Når der projekteres rækværk til moderne byggerier eller infrastrukturprojekter, er det afgørende at vælge en løsning, der giver mere end blot en formel opfyldelse af minimumskrav.

Et personrækværk skal kunne dokumentere sin styrke, fungere i praksis og bidrage til en effektiv byggeproces.

Det skal være let at projekttere, enkelt at montere og stærkt nok til at levere høj driftssikkerhed gennem hele dets levetid.



Udviklet til fagfolk

DAV NORDICs personrækværk er udviklet til fagfolk, som ønsker en teknisk gennemarbejdet og økonomisk attraktiv løsning uden at gå på kompromis med kvalitet eller sikkerhed.

Systemet er skabt med fokus på fleksibilitet, holdbarhed og et design, der passer naturligt ind i både boligbyggeri, erhvervsprojekter og infrastruktur. Det er en løsning, der giver tryghed for rådgiveren, effektivitet for entreprenøren og en langtidsholdbar investering for bygherren.

Dokumenteret styrke og godkendt kvalitet

Personrækværket er konstrueret til at leve op til kravene i moderne byggeri:

- CE og DE godkendt iht EN 1090
- Overholder byggereglementets krav
- Vejer kun fjorten kilo pr meter
- Beregnet til en belastning på 1,5 kN hvor kravet ofte er 1,0 kN

Denne dokumentation giver en løsning med høj sikkerhed og lang holdbarhed selv i udsatte miljøer, såsom ved kyst- og industriområder.

Let konstruktion og høj robusthed

Personrækværket er udviklet med en konstruktionsfilosofi som kombinerer lav vægt og høj styrke. Med en vægt på kun fjorten kilo pr meter er systemet let at håndtere under både transport og montage, og det reducerer belastningen for montørerne. Samtidig er konstruktionen dimensioneret til en belastning der ligger over de gængse krav, hvilket giver en solid sikkerhedsmargin i alle typer projekter.

For rådgiveren betyder dette et system som er enkelt at indarbejde i projekteringen og giver stærke tekniske forudsætninger med dokumenteret holdbarhed. For entreprenøren betyder det hurtigere montage, færre tunge løft og en mere effektiv logistik på byggepladsen. For bygherren betyder det en æstetisk og robust løsning der kræver minimal vedligeholdelse og som sikrer en stabil, driftssikker installation i mange år frem.

Det rolige og tidløse design gør det muligt at integrere personrækværket i både tekniske og arkitektoniske projekter. Det fremstår elegant og neutralt og understøtter helheden uden at dominere det visuelle udtryk.



Hurtigere montage, færre tunge løft og nem tilpasning.

Og naturligvis minimal vedligeholdelse.

Fleksibel montage og effektiv installation

Montagen er udviklet med fokus på enkelhed og et rationelt arbejdsflow. Systemet kan tilpasses direkte på byggepladsen, og der er ikke behov for specialværktøj. Dette giver en høj grad af fleksibilitet i alle typer projekter.

Den indbyggede drejeløsning gør det muligt at etablere hjørner fra tyve til halvfems grader, og personrækværket kan desuden følge bløde kurver uden behov for specialproducerede elementer. Det gør systemet velegnet i projekter hvor linjeføringen varierer, og det reducerer både kompleksitet og omkostninger.

DAV NORDIC tilbyder mulighed for at kunden selv står for installationen, men bistår naturligvis gerne med professionel montage når det ønskes.

Anvendelsesmuligheder fra stier til boligbyggeri

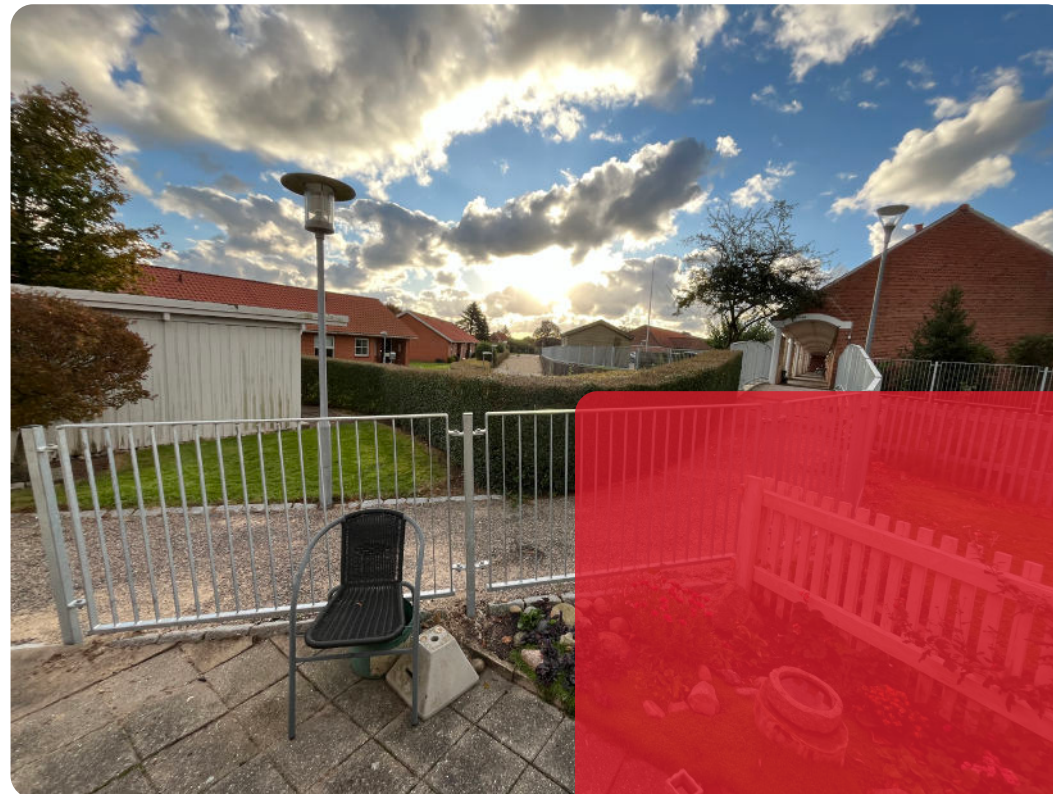
Personrækværket er en alsidig løsning og kan bruges til blandt andet:

Infrastruktur og udearealer

- Cykelstier og gangstier
- Gangbroer og adgangsramper
- Jernbanestrækninger

Byggeri og boligprojekter

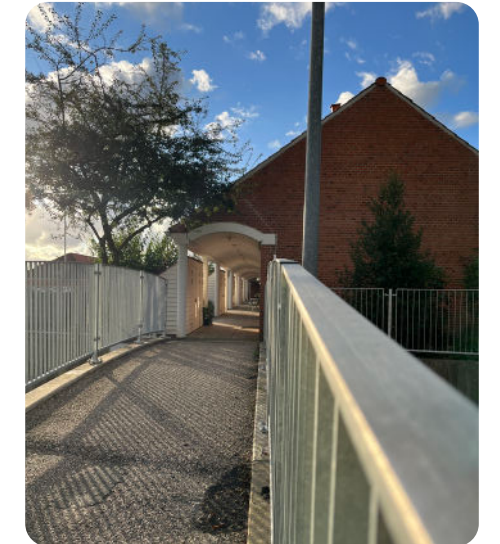
- Svalegange
- Trapper og trapperækværk
- Altaner og fællesarealer
- Grønne områder og terræn med niveauforskelle



Tilvalg og arkitektonisk tilpasning

Hvis projektet stiller særlige krav til komfort eller ønsket udtryk, kan personrækværket leveres med håndliste. Standardløsningen kan vælges med håndlister i aluminium, stål, mahogni eller andre træsorter for at opnå præcis det arkitektoniske udtryk projektet kræver.

Rækværket kan leveres med forberedelse til integreret belysning. Det er en oplagt mulighed i projekter hvor sikkerhed og visuel kvalitet skal gå hånd i hånd, og hvor belysning bidrager til både funktion og stemning.



Lagerførte moduler og projektilpasning

For at sikre en effektiv byggeproces leveres personrækværket som lagervare i tre standardmoduler: et modul på en meter, et modul på to meter og en sceptersektion. Denne standardisering giver kort leveringstid og gør det let at disponere materialer fra starten af projektet, samtidig med at systemet let kan tilpasses specifikke behov i det enkelte byggeri.

Et sikkert valg både teknisk og økonomisk

DAV NORDICs personrækværk er udviklet med fokus på dokumentation, montageeffektivitet og totaløkonomi.

Resultatet er en løsning som kombinerer fleksibilitet, styrke og hurtig installation i et samlet system, der er skabt til professionelle og designet til at levere værdi i hele sin levetid.





Om DAV NORDIC A/S

DAV NORDIC A/S har mere end 90 års erfaring og leverer og monterer produkter og løsninger til infrastrukturprojekter og byggeri i Danmark og Sverige.

Vi er markedsleder inden for trafiksikkerhed, master og støjreducerende løsninger. Derudover leverer og monterer vi kvalitets stålløsninger til byggeriet.

Vores masteafdeling har Danmarks bredeste produktprogram inden for stålmaster, eftergivelige aluminiumsmaster og designmaster. Derudover har vi en dygtig montageafdeling, som både monterer mange af vores projekter samt vedligeholder autoværn på 80% af de danske veje.

Vi har fokus på at skabe størst mulig værdi for vores kunder, og fundamentet er troværdighed, grundighed og kvalitet. Vi har en stærk kultur og kompetente medarbejdere med mange års erfaring.

DAV NORDIC A/S
Tietgensvej 12
DK-8600 Silkeborg

DAV NORDIC A/S
Pilebækvej 5
DK-4632 Bjæverskov

DAV NORDIC A/S
+45 86822900
info@davnordic.dk

