

# Spjelkavik Arena: moderne idrettsanlegg med Ruukki sandwichpaneler og selvbærende takplater, Norge

Spjelkavik Arena er et moderne idrettsanlegg i Ålesund som er designet med tanke på både funksjonalitet og estetikk. På denna særpregede idrettshallen er det brukt Ruukki sandwichpaneler med en kjerne av mineralull og selvbærende takplater. Det har gitt den brannsikkerheten, strukturelle integriteten og visuelle kvaliteten som kreves.



## Relaterte produkter

- > **Selvbærende plate T130M-75L-930**
- > **Sandwichpanel SPA E for yttervegger**
- > **Sandwichpanel SPA F for yttervegger og innvendige vegger**
- > **Sandwichpanel SPA S for yttervegger og himlinger**

## Samarbeidspartnere

- > Investor: Møre og Romsdal fylkeskommune
- > Arkitekt: Streken Arkitekter
- > Hovedentreprenør: Consto
- > Fotograf: Jørn-Arne Tomasgard

### Et nytt landemerke for idrett i Spjelkavik

Spjelkavik Arena fungerer som et sentralt idrettsanlegg i Ålesund kommune. Denne multisporthallen på 6 700 kvm ligger i Spjelkavik-distriktet og ble innviet i 2024. Her finnes det fasiliteter for ulike idrettsaktiviteter, f.eks. en idrettshall i full størrelse med en kapasitet på 2 300 tilskuere, treningsområder og flerbruksrom.

Dette kommunale anlegget brukes av både lokale skoler og idrettslag og fremmer dermed atletisk utvikling og folkehelseinitiativer i regionen. Arenaen er designet med tanke på både funksjonalitet og estetikk. Spjelkavik Arena har en innbydende fremtoning, samtidig som den er bygd for å holde lenge i det barske kystklimaet.

Den utvendige fasaden har et gjennomtenkt fargevalg som passer inn i omgivelsene, og dette gir også bygget sitt særpreg. Vinduene er strategisk plasserte slik at man får inn naturlig lys i hele bygget.

### En smart løsning for langvarig bruk

Ruukki leverte sandwichpaneler med mineralullkjerne til dette prosjektet. Man valgte dette produktet fordi det oppfyller de strenge kravene til brannmotstand. Panelene har en mikroprofil på utsiden og ble levert i fargene RR 36 og RR 21, noe som bidrar til arenaens særegne estetikk.

Ruukki leverte også T130M selvbærende takplater til takkonstruksjonen. Disse er dimensjonerte for å støtte solceller på taket, noe som sikrer strukturell integritet og pålitelig ytelse for anlegget.

Kombinasjonen av sandwichpaneler og selvbærende takplater har gitt både sikkerhet og lang levetid, og samtidig har man oppnådd det ønskede moderne arkitektoniske uttrykket for dette idrettsanlegget.





