



NORGIPS

U-WAVE OG FLEX-WAVE

BØYBARE STÅLPROFILER FOR PERFEKTE BUER
TIL VEGGER OG TAK





NORGIPS U-WAVE

U-WAVE GJØR DET MULIG Å FORME SIRKULÆRE, OVALE ELLER HELT FRIE BUEDE VEGGKURVER

U-wave kan enkelt bøyes i ønsket form for hånd og den beholder sin form uten behov for ytterligere avstivning. Den patenterte, elastiske strukturen i profilen støtter et optimalt resultat og skaper stabile buer med perfekte kurver, som under enhver tid kan justeres under montering eller tilpasses forholdene på stedet.

U-WAVE BØYBARE SKINNER



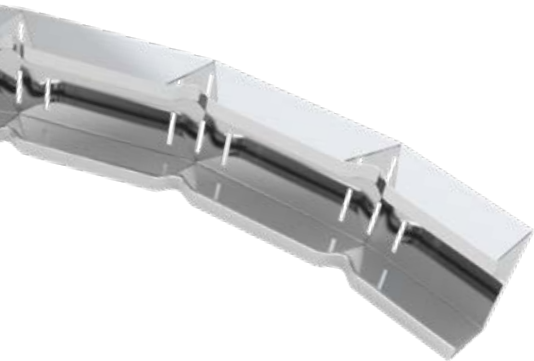
50 x 40 mm



75 x 40 mm



100 x 40 mm



Flex-wave konveks



Flex-wave konkav

NORGIPS FLEX-WAVE

FLEX-WAVE LEVERES I TO VARIANTER FOR BÅDE INNVENDIG OG UTVENDIG BUE I TAK.

Profilenes utforming gjør det mulig å lage buer, sammenhengende bølger, tverrskip eller kupler i taket uten problemer.

For innvendige buer er det mulig med bruk av kun tomlene å bøye til Flex-profilene og deretter tilpasse de til hvelvets planlagte form. Profilene skaper et perfekt grunnlag for montasje av gipsplater og gipsforinger.

Flex-profiler for utvendig bue formes etter samme prinsipp som de for innvendig bruk. Enten ved bruk av tomlene eller tang om kanten føles for hard å forme. Alle deler i Flex-sortimentet er kompatible med skinnene.



FLEX-WAVE BØYBARE SKINNER



Konkav 60 mm x 27 mm x 3000 mm



Konveks 60 mm x 27 mm x 3000 mm



PERFEKTE BUER MED MAKSIMAL FLEKSIBILITET OG STABILITET

Gjennom evolusjonen har den fleksible ryggraden hos mennesker og dyr utviklet seg til å fungere perfekt. Inspirasjon fra naturen ligger nettopp til grunn for utvikling av Wave serien. De formbare profilene er spesielt tilpasset gipskonstruksjoner. Kombinasjonen av både stive og bøybare utstansinger i profilen gir ekstremt fleksible, jevne og stabile buer som danner grunnlaget for et solid rammeverk i runde vegg- og takkonstruksjoner.

DE BØYBARE PROFILENE MED UBEGRENSEDE MULIGHETER

Med individuelt bøybare profiler åpner U-wave og Flex-wave for helt nye muligheter for å planlegge og designe utforming av buede vegg- og takkonstruksjoner. Buede former kan nå realiseres direkte på byggeplass og i nesten alle tenkelige former.

MATERIALE

GALVANISERT STÅL 0,6 MM

TEKNISK DATA

DIMENSJON / VEKT

NORGIPS U-WAVE	DIMENSJON	VEKT
U-WAVE 50	50 mm x 40 mm x 3000 mm	0,54 kg/meter
U-WAVE 75	75 mm x 40 mm x 3000 mm	0,64 kg/meter
U-WAVE 100	100 mm x 40 mm x 3000 mm	0,74 kg/meter

DIMENSJON / VEKT

NORGIPS FLEX-WAVE	DIMENSJON	VEKT
FLEX-WAVE KONKAV	60 mm x 27 mm x 3000 mm	0,60 kg/meter
FLEX-WAVE KONVEKS	60 mm x 27 mm x 3000 mm	0,60 kg/meter

BØYING AV GIPSPLATER

PLATE	STD: PLATETYKKELSE 12,5 MM	STD: PLATETYKKELSE 6,5 MM
TØRR PLATE	$r \geq 2,750$ mm	$r \geq 1,000$ mm
FUKTET PLATE	$r \geq 1,000$ mm	$r \geq 300$ mm

