

HÅLLBARA STÅLRÖRSLÖSNINGAR

CO₂-reducerade kalldragna sömlösa stålrör

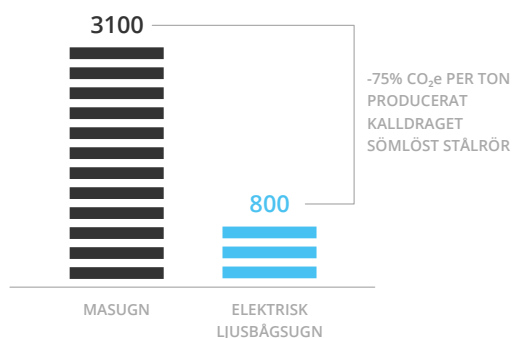


Kalldraget, sömlöst & CO₂-reducerat

Heléns är Skandinavien ledande leverantör av stång- och stålrörlösningar till industrin. Vi levererar hög kvalitet och strävar ständigt efter att utforma ett hållbart erbjudande till alla våra kunder. Som ett led i detta arbete vill vi lyfta fram våra CO₂-reducerade kalldragna sömlösa stålrör, vars tillverkningsprocess medför stora miljöfördelar.

MILJÖFÖRDELAR

Heléns kalldragna sömlösa stålrör är tillverkade med återvunnet stål i ljusbågsugn. Genom att dessutom använda förnybar energi vid tillverkningen, är utsläppen avsevärt mindre jämfört med andra tillverkningsmetoder. Utsläpp från rörproduktion i ljusbågsugn genererar 800kg CO₂e per ton, att jämföra med 3100kg CO₂e per ton producerade stålrör från masugn*.



*Mätningar utförda av Benteler Steel & Tube, 2023

TREDJEPARTSCERTIFIERING

Energianvändningen från rörverket certifieras av oberoende tredjepart, vilket garanterar användningen av förnybar energi vid tillverkning.

Inom kort kommer även utsläppsberäkningsmetoden för produkten att certifieras i enlighet med ISO 14067.

- 100% förnybar energi vid produktion
- Tillverkade av återvunnet stål i ljusbågsugn
- 75% lägre utsläpp jämfört med sömlösa kalldragna stålrör tillverkade i masugn

DIMENSIONER

Vi erbjuder initialt ett begränsat urval av dimensioner och planerar att utöka vårt sortiment efterhand.

Behöver du specifika dimensioner? Kontakta oss så hjälper vi dig!

PRODUKTPROGRAM

PRODUKT	NORM	STÅLSORT	YD	GODS
Sömlösa kalldragna precisionsstålrör	EN10305-1	E235+C	30	1
Sömlösa kalldragna Hydraulrör (ej fosfaterade)	EN10305-4	E235+N	15	1,5
			16	2
			26	1,5
			28	1,5
Sömlösa kalldragna Hydraulrör (utvändigt förzinkade)	EN10305-4	E235+N	20	2,5
			30	3
Sömlösa kalldragna Hydraulrör (Zista Seal)	EN10305-4	E235+N	10	1,5
			18	1,5