

NO

Toleranser for kjøkkenvasker og benkeplater fra Purus

Alle kjøkkenvasker og benkeplater i rustfritt stål fra Purus produseres i Smålandsstenar, Sverige. Produksjonsanlegget er sertifisert i henhold til ISO 9001 og ISO 14001. Kontrollerte produksjonsprosesser og produksjonstoleranser i samsvar med ISO 2768 bidrar til å sikre høy kvalitet og presisjon i hvert enkelt produkt.

Siden de fleste kjøkkenvasker og benkeplater produseres etter kundetilpassede mål og valg av utførelse, er hvert produkt i praksis unikt. Produksjonen kombinerer moderne høyteknologisk presisjonsproduksjon med solid håndverk. Erfarne medarbeidere utfører flere av produksjonstrinnene og gjennomfører kvalitetskontroller gjennom hele prosessen.

Selv om materialet bearbeides med høy presisjon, kan etterfølgende prosesser som sveising, kantbøyning og sliping påvirke de endelige målene. Mindre målavvik er derfor en naturlig del av produksjonsprosessen. De oppgitte toleransene er normale for produktet og påvirker ikke produktets funksjon, kvalitet eller levetid.

Toleranser for lineære mål i henhold til ISO 2768-1, klasse C

Nominelt mål (mm)	Tillatt avvik (mm)
>0–3	±0,2
>3–6	±0,3
>6–30	±0,5
>30–120	±0,8
>120–400	±1,2
>400–1000	±2,0
>1000–2000	±3,0
>2000–4000	±4,0

Eksempel

Hvis du har bestilt en benkeplate med målene 2000 × 600 mm, anses produktet for å oppfylle spesifikasjonene dersom den leverte lengden er mellom 1997 og 2003 mm, og den leverte dybden er mellom 598 og 602 mm.

Toleranser for planhet i henhold til ISO 2768-2

Lengde (mm)	Tillatt avvik (mm)
>0–10	±0,1
>10–30	±0,2
>30–100	±0,4
>100–300	±0,8
>300–1000	±1,2
>1000–3000	±1,6

Eksempel

En benkeplate med målene 2000 × 600 mm har et tillatt planhetsavvik på ±1,6 mm. Dette innebærer at det største målte avviket fra en ideelt plan overflate ikke må overstige 1,6 mm.

Planhetstoleransen gjelder ikke for hjørnebenkeplater eller produkter med avrundede hjørner, ettersom sveisingen under produksjonen kan medføre større varmepåvirkning.

Vi kvalitetskontrollerer spesielt avanserte løsninger ekstra grundig før de forlater fabrikkens vår. Dersom du som mottaker er usikker på produktets passform ved levering, er du selvfølgelig velkommen til å kontakte oss, slik at vi kan gå gjennom saken sammen med deg.