

DA Tolerancer for Purus vaske og bordplader

Alle Purus vaske og bordplader i rustfrit stål fremstilles i Smålandsstenar, Sverige, på en produktionsenhed, der er certificeret i henhold til ISO 9001 og ISO 14001. Gennem kontrollerede produktionsprocesser og frems-tillingstolerancer i overensstemmelse med ISO 2768 sikres høj kvalitet og præcision i hvert enkelt produkt.

Da de fleste vaske og bordplader fremstilles efter kundetilpassede mål og tilvalg, er hvert produkt i praksis unikt. Produktionen kombinerer moderne højpræcisionsteknologi med solidt håndværk, hvor erfarne medarbej-dere udfører og kvalitetskontrollerer flere trin gennem hele produktionsprocessen.

Selv om materialet bearbejdes med høj præcision, kan efterfølgende processer som svejsning, kantbukning og slibning påvirke de endelige mål. Mindre målafvigelser er derfor en naturlig del af fremstillingsprocessen. De angivne tolerancer er normale for produktet og påvirker ikke dets funktion, kvalitet eller levetid.

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

Nominelt mål (mm)	Tilladt afvigelse (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 bordplade med målene 2000 × 600 mm, anses produktet for at opfylde specifikatio-nerne, hvis den leverede længde er mellem 1997 og 2003 mm, og den leverede dybde er mellem 598 og 602 mm.

Tolerancer for planhed i henhold til ISO 2768-2

Længde (mm)	Tilladt afvigelse (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 bordplade med målene 2000 × 600 mm har en tilladt planhedsafvigelse på ±1,6 mm. Det betyder, at den største målte afvigelse fra en ideelt plan overfla-de ikke må overstige 1,6 mm.

Planhedstolerancen gælder ikke for hjørnebordplader eller for vaske med afrundede hjørner, hvor frem-stillingsprocessen har medført større varmepåvirkning ved svejsning.

Vi kvalitetskontrollerer særligt avancerede løsninger ekstra grundigt, inden de forlader vores fabrik. Hvis du som modtager er usikker på produktets pasform ved levering, er du naturligvis velkommen til at kontakte os, så vi kan drøfte din sag.