

zehnder

always the
best climate

Altijd het beste klimaat voor

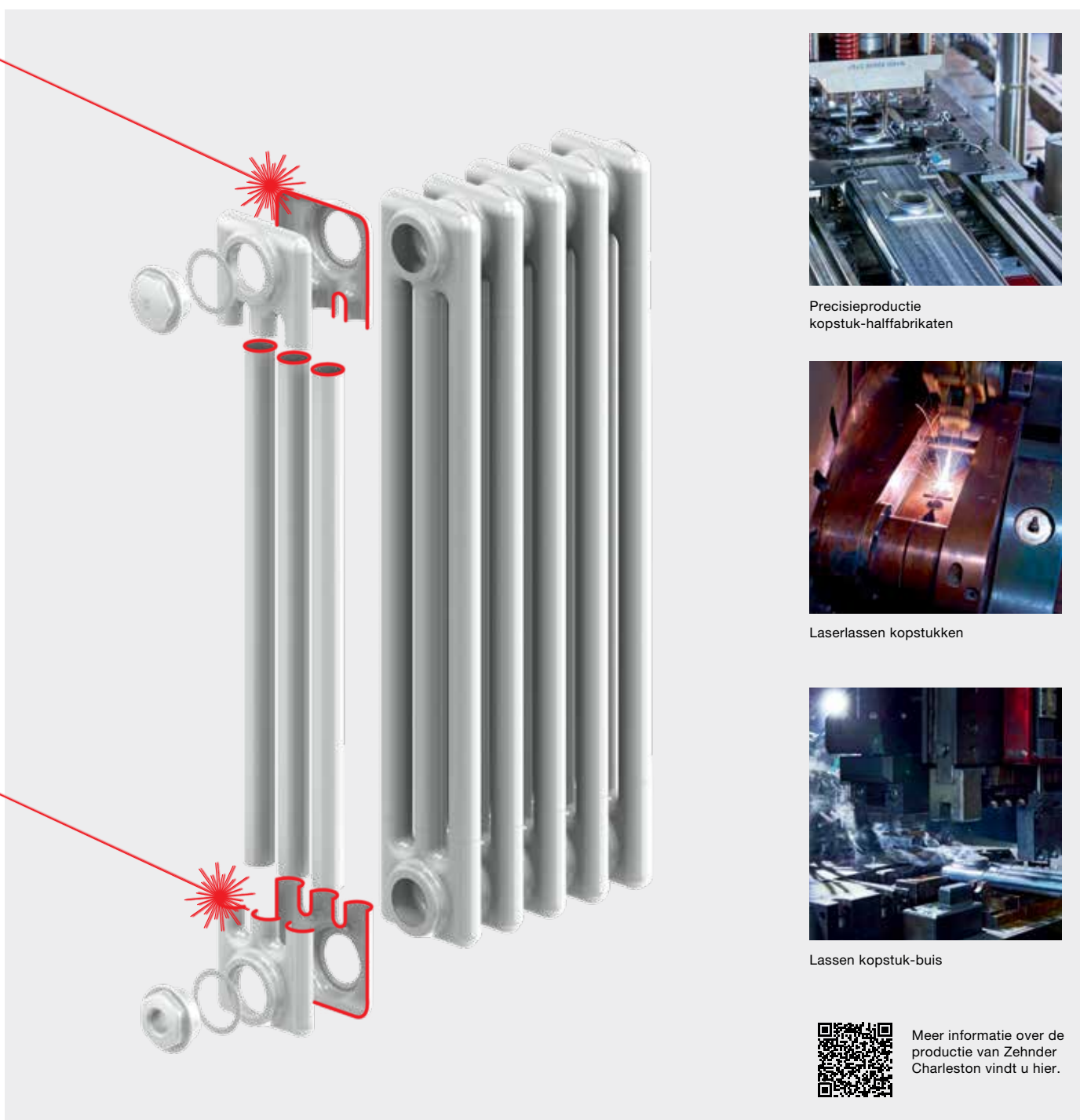
STORINGSVRIJ GEBRUIK

Zehnder Charleston LaZer made: betrouwbare verwarming
en perfect design dankzij nieuwe laserlastechnologie



Nieuw: Zehnder Charleston LaZer made – de residuvrije hightech-lastechniek

Dat Zehnder Charleston is uitgegroeid tot een klassieker onder de radiatoren, is niet in de laatste plaats te danken aan zijn innovatiekracht. Maar ook nu pakt Zehnder uit met een unieke innovatie: de productie van Zehnder Charleston met LaZer made. Deze innovatieve laserlastetechniek voor de productie van radiatoren stelt een nieuwe kwaliteits- en technologienorm op het gebied van precisie, kwaliteit en functionaliteit. Dankzij LaZer made kunnen radiatoren met een tot nu toe ongekennde precisie worden geproduceerd, zonder residu in de radiator en zonder afwijkingen aan de oppervlakken. Dat zorgt voor een nog fraaier design en een geoptimaliseerde werking van de radiator. Concrete voordelen voor uw klanten en voor u – zie rechts!



Precisieproductie kopstuk-halffabrikaten



Laserlassen kopstukken



Lassen kopstuk-buis



Meer informatie over de productie van Zehnder Charleston vindt u hier.

Storingsvrij gebruik, minder tijdverlies

De toepassing van de nieuwe laserlastechniek garandeert volkomen schone lasverbindingen: Daarmee blijft in de radiator geen residu achter zodat een eventuele verstopping van de ventielen en warmtebronnen uitgesloten is. Voor u betekent dat: minder tijdsverlies bij het spoelen van de verwarmingsinstallatie en een betrouwbaar bedrijf.



Oud

Nieuw

Hoogste kwaliteit, fraaier design

Dankzij de continue controle met een 3D-coördinatenmeetapparaat zijn zelfs de kleinste maatafwijkingen uitgesloten. Om een absolute dichtheid te garanderen wordt al tijdens het productieproces en ook daarna elke radiator in het testbassin getest. De unieke productietechniek zorgt voor dichte radiatoren en zuivere rondingen zonder afwijking: De gladde oppervlakken die daarvan het resultaat zijn, kunnen beter worden gereinigd.



Kwaliteitscontrole

Duurzame productie, made in Germany

Energiezuiniger, milieuvriendelijker, duurzamer: Omdat de nieuwe laserlastechniek minder energie gebruikt dan conventionele lasprocessen, kan Zehnder Charleston imponeren met een verrassend lage CO₂-footprint. Daarnaast kiest Zehnder met "made in Germany" uitdrukkelijk voor de vestigingslocatie Lahr, voor korte transportafstanden en voor onvoorwaardelijke duurzaamheid.



Efficiëntere processen, nog snellere en betrouwbaardere levering

De bewerking van de buizen vindt direct plaats op de automatisch aangeleverde buizenbundels. Daardoor komen alle onderbrekingen tussen de productiestappen te vervallen, en wordt het productieproces nogmaals versneld. U ontvangt uw radiatoren nog sneller op de bouwplaats en gegarandeerd op het afgesproken tijdstip.



