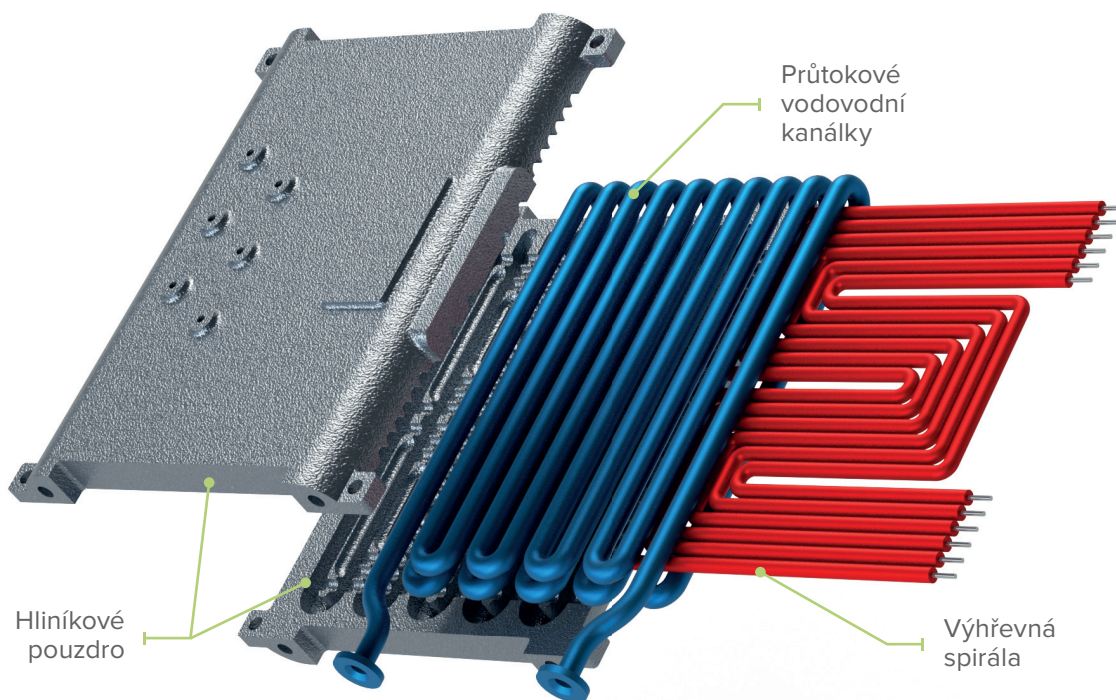


TOPNÁ SPIRÁLA S PATENTOVANÝM SUCHÝM OHŘEVEM VODY

LONG LIFE TECHNOLOGY

DRY
HEATING

Patentovaný suchý ohřev Dry Heating v průtokových ohřivačích vody HAKL 3K-DL minimalizuje usazování vodního kamene a tím i propálení topné spirály. Spolehlivý ohřev vody je zajištěn topným tělesem uloženým v ochranném pouzdře, které není v přímém kontaktu s vodou. Takto vyrobený ohřevný blok Long Life Technology se vyznačuje dlouhou životností i při nadměrném odběru ohřáté vody.



* ilustrační 3D obrázek výhřevné spirály s hliníkovým blokem Long Life Technology

- « Minimální usazování vodního kamene díky suché topné spirále
- « Automatické plynulé zvyšování příkonu topných spirál např. od 5 do 15 kW
- « Mikroprocesorem dosáhnutá konstantní teplota ohřáté vody při měnícím se průtoku
- « Dotykový displej s měřením spotřeby vody a elektrické energie
- « Každá topná spirála se samostatnou restartovatelnou tepelnou pojistkou
- « Tepelné čidlo na vstupu a i výstupu vody, spínač průtoku a tlakový nastavitelný pojistný ventil

HAKL 3K DL ocení všichni zákazníci, kteří požadují okamžitý a neomezený ohřev teplé vody ve velkém množství bez nutnosti akumulárního (zásobníkového) ohřevu vody. Ohřivač nepřetěžuje elektrickou síť, výkon je rozložený zapojením na třífázový elektrický rozvod (400V).

Komfortní způsob užívání ohřivače je dosažen mikroprocesorem, který udržuje konstantní teplotu výstupní ohřáté vody i při měnícím se průtoku. Automatické plynulé zvyšování nebo snižování příkonu topných spirál se uplatní nejen při používání dřezové a sprchové baterie, ale také při zimním a letním režimu. Tato automatická změna výkonu ohřevu dělá z ohřivače výkonný a úsporný model zároveň. Podsvícený dotykový displej s měřením celkové spotřeby elektrické energie a litrů vody jen podtrhují technickou vyspělost tohoto průtokového ohřivače vody.