



Spolupracovníci KSB –
přivádíme svět do pohybu

Nejdůležitější částí nového čerpadla na odpadní vodu Amarex KRT je uzavřený systém s chladícím pláštěm motoru. Nezávisle na dopravovaném médiu zajišťuje za všech provozních podmínek (mokra, sucho, částečné zaplavení nebo také trvalé vymoření) optimální odvod tepla. Vzhledem k spolehlivosti umožněné chladicí technikou a jednoduchou modulární konstrukcí motoru se ale nezvyšuje pouze provozní bezpečnost. Také účinnost a snadnost údržby významně vzrůstá. Dalšími důležitými faktory k poklesu nákladů na životnost jsou obzvláště vysoká životnost motoru pomocí tepelné třídy H, četné možnosti včasného rozpoznání poruchy popř. dálkové kontroly dat a vysoká flexibilita montáže. Tím se stává řada Amarex KRT velmi hospodárným, výkonným a ekologickým řešením pro všechny úkoly při čerpání v komunálním i průmyslovém hospodářství odpadních vod.

Další informace na internetu:
www.ksbpumpy.cz

Čerpadlo na odpadní vodu s chladícím pláštěm

AMAREX KRT: PONORNÉ ČERPADLO, KTERÉ ZŮSTÁVÁ »COOL«



Amarex KRT

Čerpadlo na odpadní vodu s chladícím pláštěm



Možnost automatizace ✓

Flexibilní montáž



Stacionární vedení lanem



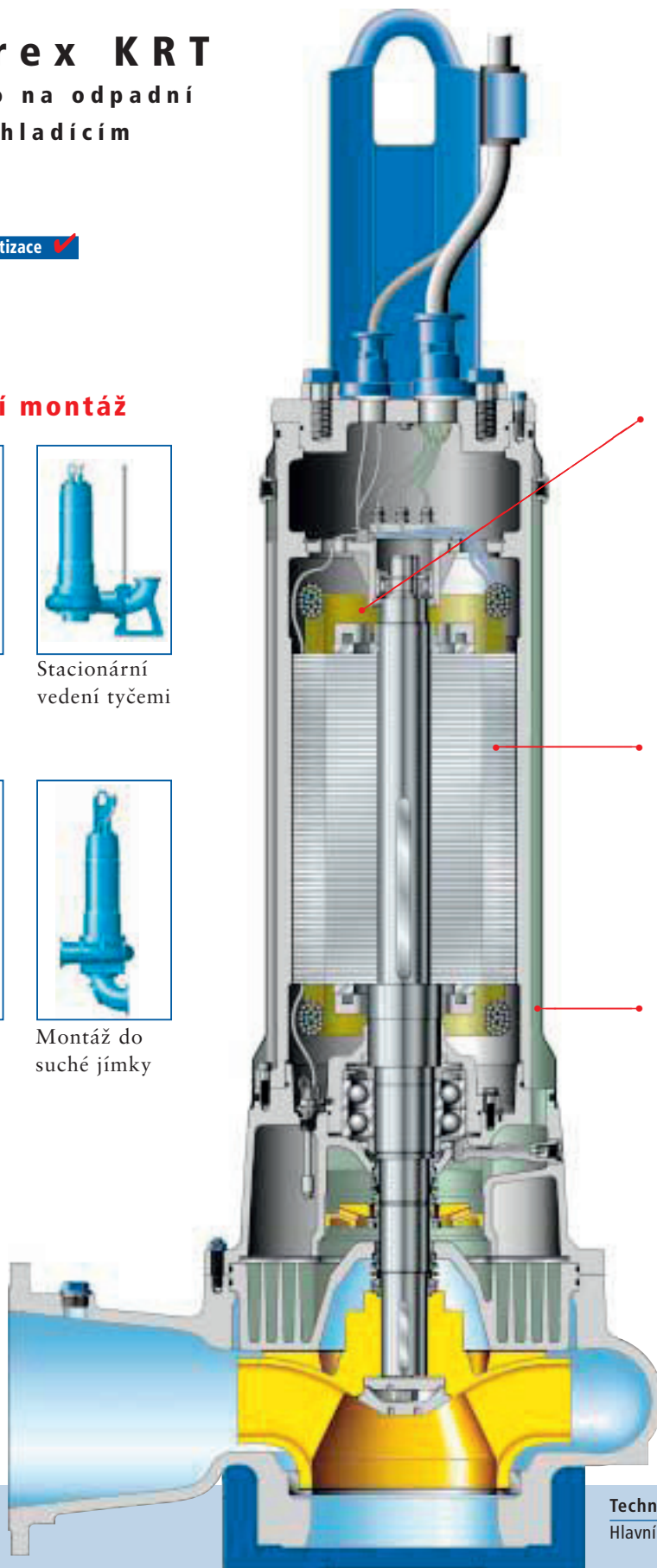
Stacionární vedení tyčemi



Transportní



Montáž do suché jámky



Vybavení několika čidly

- ◆ Stálá kontrola pro bezporuchový provoz
- ◆ Připraveno pro TeleService (dálková kontrola dat)

Motor

- ◆ Dlouhá životnost
- ◆ Vysoká účinnost
- ◆ Snadná údržba

Uzavřený chladicí systém

- ◆ Optimální chlazení za všech provozních podmínek
- ◆ Není nutné žádné externí chlazení

Možno automatizovat s:

✓	PumpExpert
✓	Hya-Drive
✓	Hyamat
✓	Hyatronic
✓	Hyamaster SPS

Technické údaje:

Hlavní oblasti použití: komunální a průmyslové odpadní vody

DN:	až 700
Max. dopravované množství:	10.000 m ³ /hod
Max. dopravní výška:	100 m
Max. provozní tlak na straně výtlačku:	10 bar
Max. teplota:	+60 °C