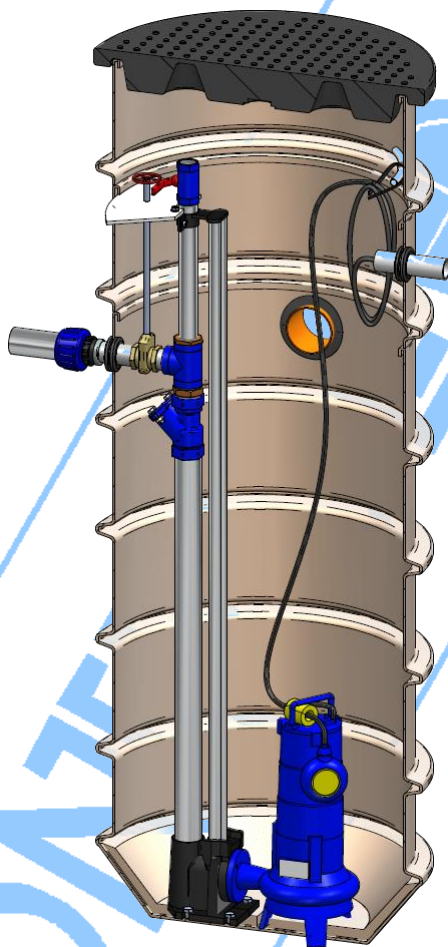


## HIDRO-H Standard átemelők

*Gépi aprítású, automata-fix kialakítású szennyvízáttemelők*

HD-NT technológia



A HD-NT rendszerű, automata-fix kialakítású átemelőekben a darabos szennyvíz szállítása gépi aprítással valósul meg oly módon, hogy a nyers szennyvizet egy, a szivattyú szívócsönkjé elé helyezett álló és forgó vágóélek között vezetjük át.

A vágóélek a nagyobb darabos anyagokat felaprítják, így módon kisebb szabad áteresztő keresztmetszetű hidraulikával, a teljesítmény jelentős növelése nélkül nagyobb szállítómagasság érhető el.

Az átemelő üzemeltetése során kerülni kell az aprító egységet károsító anyagok bejutását (pl.: borotvapenge, harisnya, homok, stb ...), amelyek a szivattyú meghibásodását okoznák.

A HD rendszer legfőbb előnye: nagyobb emelőmagasságok érhetők el, így nagyobb geodéziai szintkülönbségek, illetve távolságok csatornázzhatók adott teljesítményfelvétellel.

**MEDIKER KFT**

