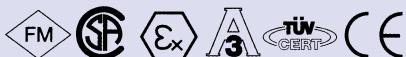


CANTY LÁMPÁK

Folyamat megvilágítás



EEEx-es flexibilis lámpa



Higiénikus lámpa

FLEXIBILIS ÜVEGSZÁLOPTIKÁS MEGVILÁGÍTÁS

A CANTY üvegszáloptikás lámpák előnye, hogy nem igényel külön bevilágítócsonkot, hanem a nézőüvegen keresztül világítható meg a tartály belső tere.



HYL™ 80 LÁMPÁK

- robosztus, kompakt, könnyűsúly
- gazdaságos, nagyteljesítményű halogén lámpa
- IR és UV abszorpció, csak hidegfény kibocsátás
- 690 bar nyomásig 980°C-ig
- EEx, vízálló kivitel



HYL™ 50 HIGIÉNIKUS LÁMPÁK

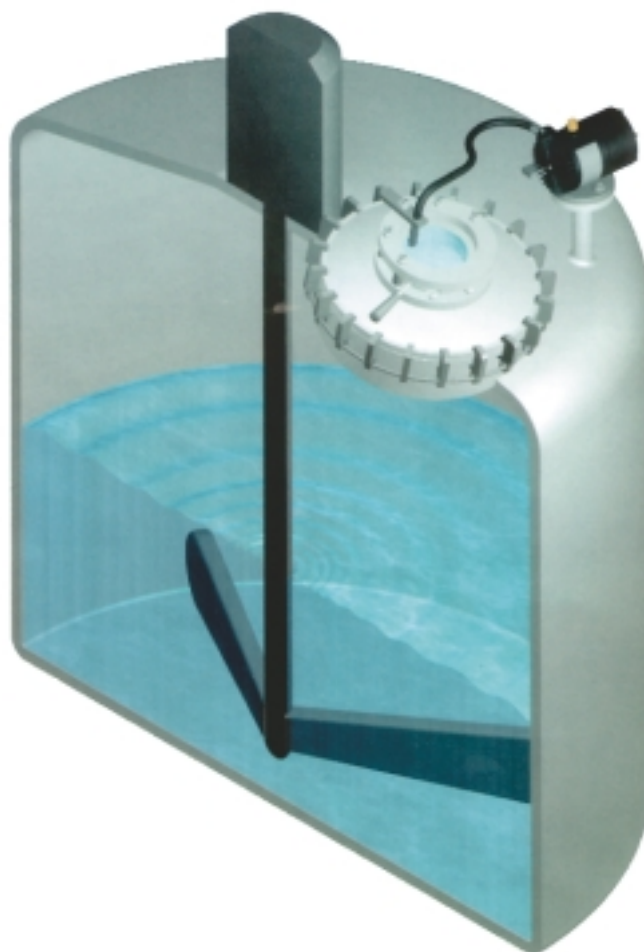
- higiénikus lámpák saválló acélból (316L)
- IP 66 védettség
- Tri-Clamp®, karimás, NPT vagy flexibilis üvegszáloptikás csatlakozás

ALKALMAZÁSOK

- reaktor tartályok
- szilárd anyag surrantók
- porlasztásos szárítók
- szűrők
- kristályosítók
- centrifugák



30° normál-szögű lámpák
90° széles-szögű lámpák



CANTY VISION

Reaktor Lámpa és Videokamera



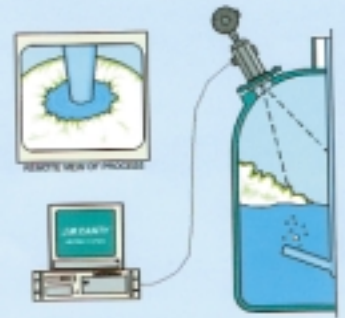
KÜLÖNBÖZŐ VÁLTOZATOK

A szabadalmazott rendszerű CANTY kamerák nyomásálló és gyártótartályok belső terének megvilágítására és felvételére szolgálnak. Nem szükséges plusz csatlakozási hely. A CANTY a kamerát és a bevilágító lámpát (opcionálisan), egy integrált rendszerként szállítja. Standard ipari video kimeneten keresztül láthatjuk a felvételt a vezérlőteremben lévő monitoron, vagy rögzíthetjük VRC-n.

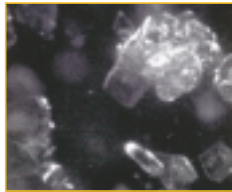
Szintszabályozás

HABOS FOLYADÉK FELÜLET

A sűrűség a folyadékfázistól a teljes habosodásig terjedő változást hagyományos műszerekkel nehezen követhetjük nyomon. A CANTY Vision System pontosan érzékeli a hab képződését és a szintet vizuálisan és 4-20mA kimenet formájában azonnal megjeleníti. A rendszer két, egymástól független jelet szolgáltat. Az egyik a szinttel arányos, míg a másik a képződő hab %-os arányát jelzi.



Folyamat Mikroszkópok



A CANTY folyamatmikroszkópokban szabadalmazott, kis méretű kamerákat alkalmaznak. Ezekben nagy nagyítású lencsék segítik az In-line képalkotást, és a részecskeméret meghatározását. A Vector NTTM rendszerrel együtt ezek a rendszerek valós idejű elemzést, híg és sűrű iszapok részecskékontrollját teszik lehetővé.

További alkalmazások:

- expandált polystyrene
- cukor kristályosítók
- fluid "ágyak"
- hidro-osztályozók
- kő-osztályozók
- porok/granulátumok
- sejt növekedés
- szilárdrész-arány/zavarosság

CANTY NÉZŐ ÜVEGEK Hőálló ablakok

