

PRECISION IN EVERY DETAIL

FXJ-08W

ເຄື່ອງຍ່ອຍ COD ແບບຮີຟລັກຊ໌ຕາມວິທີມາດຕະຖານຈີນ

ຍ່ອຍຕົວຢ່າງນໍ້າແບບຮີຟລັກຊ໌ເປັນອຸດ



8

ຕຳແໜ່ງຕົວຢ່າງ

PID

ຄວບຄຸມເວລາແລະອຸນຫະພູມ

2000 W

ກຳລັງຄວາມຮ້ອນ

ຈາກເຄື່ອງມືສະເພາະທາງ ສູ່ລະບົບຫ້ອງທົດລອງຄົບວົງຈອນ

ແຜ່ນເພັດຜະລິດຕະພັນ · V0.0.7

01

PRODUCT ADVANTAGES

ຂັ້ນຕອນຕໍ່ເນື່ອງຈາກໃຫ້ຄວາມຮ້ອນເຖິງການຄວບ ແໜ້ນ

ຂໍ້ມູນຜະລິດຕະພັນ

ແຜ່ນແກ້ວເຊຣາມິກແລະໄມໂຄຣຄອມພິວເຕີ ຮອງຮັບຫຼັກການໄດໂຄຣເມດ HJ828-2017 ລວມການຍ່ອຍຮິຟັກຊ໌ຕອນເຕືອດເບິ່ງ 2 ຊົ່ວໂມງ. ການກະກຽມແລະປະລິມານສານເຄມີອົງວິທີທີ່ລະບຸ.

01

ໂຄງສ້າງແລະການໃຫ້ຄວາມຮ້ອນພ້ອມກັນ

ປະກອບດ້ວຍຕັ້ງ ແຜ່ນແກ້ວເຊຣາມິກ ຂວດຮູບກວມ/ທໍ່ຄວບແໜ້ນຮິຟັກຊ໌ ແລະພັດລົມ. ຄວບຄຸມເວລາແລະອຸນຫະພູມ PID ເພື່ອໃຫ້ຄວາມຮ້ອນ 8 ຊຸດພ້ອມກັນ.

03

ການລ້າງແລະບໍາລຸງຮັກສາ

ຜົວລຽບເຊັດດ້ວຍຜ້າຊຸ່ມໄດ້ ຊ່ວຍຫຼຸດຄວາມເສຍຫາຍຈາກສານເຄມີແລະ ແຮງກະແທກ.

05

ຫຼໍ່ເຢັນດ້ວຍອາກາດ

ໃຊ້ອາກາດແທນນໍ້າປະປາໃນການຫຼໍ່ເຢັນ ຮ່ວມກັບພັດລົມພາຍໃນ ເພື່ອປະ ສິດທິພາບຮິຟັກຊ໌ແລະຄວາມສະໝໍ່າສະເໝີຂອງຕົວຢ່າງ.

07

ວິທີແລະການຈັດການຊ່ວງວັດ

ການກະກຽມສານ ປະຕິບັດງານ ແລະຄໍານວນ COD ອີງ HJ828-2017. ສໍາລັບ $COD < 50 \text{ mg/L}$ ອາດເຈືອຈາງໄທແທຣນຕ໌ແລະຕົວອອກຊິໄດຊ໌. ນໍ້າ $COD > 700 \text{ mg/L}$ ຕ້ອງເຈືອຈາງຕາມສັດສ່ວນກ່ອນວັດ.

02

ແຜ່ນໃຫ້ຄວາມຮ້ອນແກ້ວເຊຣາມິກ

ແຜ່ນນໍາເຂົ້າທົນເຖິງ 800°C ກະຈາຍຄວາມຮ້ອນສະໜໍ່າສະເໝີ ແລະ ຮ້ອນ/ເຢັນໄວ. ຮີດເຕີເສັ້ນໃຍເຊຣາມິກຊ່ວຍຫຼຸດການສູນເສຍຄວາມຮ້ອນ.

04

ຮິຟັກຊ໌ແລະການຄວບແໜ້ນ

ທໍ່ແກ້ວມີສ່ວນເທິງຮູບກົມເພື່ອເພີ່ມຕົວເລັ່ງແລະຫຼຸດການລະເຫຼີຍຂອງສານ ເບົາ. ຜົວສ່ວນລຸ່ມຊ່ວຍເພີ່ມການຄວບແໜ້ນ.

06

ຍຸດອັດຕະໂນມັດແລະຊ່ວຍລະບາຍຄວາມຮ້ອນ

ຍຸດໃຫ້ຄວາມຮ້ອນຫຼັງຍ່ອຍແລ້ວ ແລະພັດລົມເຮັດວຽກຕໍ່ 120 ນາທີເພື່ອໃຫ້ ຕົວຢ່າງເຢັນ.

02

PRODUCT VIEWS

ເຄື່ອງຄົບຊຸດແລະສ່ວນແກ້ວຮີຟລັກຊ໌



ຮູບດ້ານໜ້າຈາກຕົ້ນສະບັບ



ຮູບມຸມອື່ນຈາກຕົ້ນສະບັບ

ໂຄງສ້າງສ່ວນປະກອບ

ແຜ່ນແກ້ວເຊຣາມິກ ຂວດຮູບກວມ ທີ່ຄວບແໜ້ນ ຕັ້ງ ແລະ ພັດລົມ ປະກອບເປັນລະບົບຢ່ອຍ. ກວດຮູບຮ່າງແລະຊຸດຕິດຕັ້ງຈາກຮູບແລະຂໍ້ກຳນົດຕົ້ນສະບັບ.

03

FULL SPECIFICATIONS

ອຸດຍະເລະຂໍ້ກຳນົດເຕັກນິກ

ລາຍການ	ຄ່າແລະເງື່ອນໄຂ
ຄວາມຈຸຕົວຢ່າງ	8 ຕຳແໜ່ງ; ຂອດຮູບກວມ 250 ml ຈຳນວນ 8 ໃບ ພ້ອມຂໍ້ຕໍ່ແກ້ວຝ້າ 24#
ຊ່ວງວັດ	10–700 mg/L; ຫຼັງເຈືອຈາງ 700–10000 mg/L
ເວລາວັດ	10 ນາທີ–2 ຊົ່ວໂມງ
ຄວາມຄາດເຄື່ອນວັດ: ສານມາດຕະຖານ	ສານມາດຕະຖານໂຟແທສຊຽມໄຮໂດຣຈອນເຟທາເລດ 500 mg/L; ຄ່າບ່ຽງເບນມາດຕະຖານສຳພັດ $\leq \pm 5.0\%$
ຄວາມຄາດເຄື່ອນວັດ: ນໍ້າເສຍອຸດສາຫະກຳ	ນໍ້າເສຍອິນຊີອຸດສາຫະກຳ 500 mg/L; ຄ່າບ່ຽງເບນມາດຕະຖານສຳພັດ $\leq \pm 8.0\%$
ຊ່ວງຄວບຄຸມອຸນຫະພູມ	ອຸນຫະພູມຫ້ອງ–300°C; ສະແດງຄ່າແຜ່ນແບບດິຈິຕອນທັນທີແລະປັບໄດ້
ຊ່ວງຕັ້ງເວລາ	5–150 min; ສະແດງດິຈິຕອນທັນທີແລະປັບໄດ້
ອຸນຫະພູມອ້ອມຂ້າງ	–20–55°C
ຄວາມຊຸ່ມອ້ອມຂ້າງ	$\leq 85\%$ RH ໂດຍບໍ່ຄວບແຮ້ນ
ແຫຼ່ງໄຟຟ້າ	AC 220 V / 50 Hz
ກຳລັງຄວາມຮ້ອນ	2000 W
ຂະໜາດ	440 × 350 × 590 mm; ຄວາມສູງລວມທີ່ຮິຟລັກຊ໌ 765 mm
ນ້ຳໜັກ	17.5 kg

04

APPLICATIONS & METHOD

ກະກຽມ COD ສຳລັບນໍ້າຫຼາຍຊະນິດ

ນໍ້າໜັງດິນ

ນໍ້າເສຍຊຸມຊົນ

ນໍ້າເສຍອຸດສາຫະກຳ

ການປົກປ້ອງສິ່ງແວດລ້ອມ

ການວິໄຈ

ອຸດສາຫະກຳເຈ້ຍ

ປີໂຕຣເຄມີ

ໄລຫະກຳ

ການເພີ່ມແລະຍ້ອມ



ຮູບການໃຊ້ງານສິ່ງແວດລ້ອມຈາກຕົ້ນສະບັບ

ມາດຕະຖານທີ່ຕົ້ນສະບັບອ້າງອີງ

HJ828-2017: ຄຸນນະພາບນໍ້າ — ການວັດຄວາມຕ້ອງການອອກຊີເຈນທາງເຄມີ — ວິທີໄດໂຄຣເມດ.

ຂອບເຂດໃຊ້ງານ

ເຄື່ອງນີ້ຍ່ອຍຕົວຢ່າງເພື່ອວິເຄາະ COD. ການເຈືອຈາງ ສານເຄມີ ແລະຄຳນວນຕ້ອງອີງວິທີທີ່ເລືອກ.

ຂໍ້ກຳນົດ ຮູບຮ່າງ ແລະອຸດຕິດຕັ້ງຮວບຮວມຈາກຕົ້ນສະບັບ. ກວດການສັ່ງມອບຈິງແລະວິທີໃນຂັ້ນກວດຮັບໂຄງການ.