

XRipper XRC_____QD

Merke: Vogelsang
Type: XRC_____QD

To-akslet oppkutter i kompakt, plassbesparende utførelse for oppkutting av grove og faste stoffer i kanalanlegg

Effektiv beskyttelse mot tilstopping og blokkeringer i rørledninger, pumper og armaturer

Økonomisk behandling av faste stoffer i flytende medier

Egnet for ulike grove og faste stoffer

Utførelse med Sewer Integration Kit for montering i brønner eller kanaler

Dimensjonerings- og driftsdata:

Transportmedium

Gjennomstrømning _____ m³/h

Andel faste stoffer _____ %

Temperatur _____ °C

pH-verdi _____

ATEX-utførelse: ja / nei

- **Sone: 1**

- **Temperaturklasse: T4**

Vogelsang XRipper XRC_____QD

Tåler tørrkjøring

Tetning som patronenhet

Materialer og utførelse

Ripperrotorer spesialstål med høy slitestyrke

Skjæreknivbredde _____ mm

Rotordesign: monolitisk

Deler i kontakt med væske

Husdeler Stål

Beskyttelsesplater spesialstål med høy slitestyrke

Akseltetning Gleitringtetting kjølt av medium,
med tetningskammer og
lekkasjeindikator

Gleitringpar Blokkering/Duronit med NBR-O-ring

O-ringer i kontakt med væske O-ringer NBR

Valgte materialer / utførelse:

Ripperrotorer _____

Rotordesign monolitisk (i ett stykke) ja nei

Bredde på skjærekniv _____ mm

Beskyttelsesplater _____

Gleitringpar _____

Husdeler _____

Drivverk

Flat girmotor i nedsenkbar utførelse

Produzent Getriebebau Nord / EMOD

Type _____

Effekt _____ kW

Utgangshastighet _____ o/min

Spinning _____ V

Frekvens 50 Hz

Beskyttelsesklasse IP 55

ISO-klasse F

Temperaturføler 3

XRipper og motor er koblet direkte til hverandre via en dreiemomentstøtte i stål (lakkert).

Veggmontering: rett / rund

XRipper SIK leveres med en veggbrakett i rustfritt stål, slik at den kan monteres rett foran utløpet til en kanal. En veggbrakett med føringsskinne gjør det mulig å løfte hele XRipperen opp av kanalen ved hjelp av løftbøylen for service og vedlikehold. Når oppkverneren skal tas i bruk igjen, føres den tilbake inn i konsollen via skinnene. Konsollen holder den automatisk på plass uten at ytterligere sikring er nødvendig.

inkl. føringsskinne i rustfritt stål

Lengde på føringsskinnen: _____ mm

Sjakttdiameter: _____ mm

Utførelse: åpen kanal

Kanalbredde: _____ mm

Kanalhøyde: _____ mm

Lakkering:

XRipper: +++KTL-grunning for stålbeskyttelse+++, toppstrøk
RAL3020, trafikkkrød

Drivverk: Grunning for stålbeskyttelse, toppstrøk
RAL3020, trafikk rød

Totalvekt _____

Dimensjoner (LxBxH)	
---------------------	--

Leverer XRipper som beskrevet ovenfor

Alternativer:

Styresystem montert i kontrollskap (gjelder ikke ATEX XRC)

Kontrollskap XRipper XRipper

Lokal betjeningsenhet

Dimensjoner (H x B x D): 500 mm x 500 mm x 210 mm

Materiale: Stål

Effekt XRipper: 2,2 kW

Lastkrets XRipper: Direkte

Inkl. programvare / blokkeringshåndtering

Kontroller med installert programvare (for ATEX XRC og ikke-ATEX XRC)

Førmontert på monteringsskinne for innbygging

I et kontrollskap

Styremodul

Type: XRipper PCU

Datakommunikasjon: ProfiNet

Grensesnitt for fjernstyring: Via datakommunikasjon

Forsyningsspenning: 24 V DC

Beskyttelsesklasse: IP20

Dimensjoner (B x H x D): 95 x 128 x 46 mm

Monteringsmåte: DIN-skinne

Inkl. programvare / blokkeringshåndtering