

XRipper XRC_____QD

Mærke: Vogelsang

Type: XRC_____QD

To-akslet findeler i kompakt, pladsbesparende udførelse til findeling af grove og faste stoffer i kloakinstallationer

Effektiv beskyttelse mod tilstopninger og blokeringer i rørledninger, pumper og armaturer

Økonomisk behandling af faste stoffer i flydende medier

Velegnet til forskellige grove og faste stoffer

Udgave med Sewer Integration Kit til installation i brønde eller kloakker

Dimensionerings- og driftsdata:

Transportmedium

Gennemstrømning _____ m³/h

Faststofindhold _____ %

Temperatur _____ °C

pH-værdi _____

ATEX-udførelse: ja / nej

- **Zone: 1**

- **Temperaturklasse: T4**

Vogelsang XRipper XRC_____QD

Tåler tørløb

Tætning som patronenhed

Materialer og udførelse

Ripperrotorer slidstærkt specialstål

Skæreknivbredde _____ mm

Rotordesign: monolitisk

Dele i kontakt med væske

Husdele Stål

Beskyttelsesplader slidstærkt specialstål

Akseltætning Gleitringtætning, kølet af mediet,
med tætningskammer og
lækageindikator

Gleitringparring Blokring/Duronit med NBR-O-ring

Væskekontakt O-ringe NBR

Valgte materialer / udførelse:

Ripperrotorer _____

Rotordesign monolitisk (i ét stykke) ja nej

Skæreknivsbredde _____ mm

Beskyttelsesplader _____

Gleitringpar _____

Husdele _____

Drivværk

Flad gearmotor i nedsænket udførelse

Producent Getriebebau Nord / EMOD

Type _____

Effekt _____ kW

Udgangshastighed _____ omdr./min

Spænding _____ V

Frekvens 50 Hz

Beskyttelsesklasse IP 55

ISO-klasse F

Temperaturføler 3

XRipper og motor er direkte forbundet med hinanden via en momentstøtte af stål (lakeret).

Vægmontering: ret / rund

XRipper SIK leveres med en vægbeslag i rustfrit stål, hvilket gør det muligt at montere den direkte foran udløbet af en kanal. En vægbeslag med foringsskinne gør det muligt at løfte hele XRipperen opad ud af kanalen ved hjælp af løftebøjlen med henblik på service og vedligeholdelse. Når findeleren skal tages i brug igen, sænkes den ned i konsollen via skinnerne. Konsollen holder den automatisk på plads, uden at der er behov for yderligere fastgørelse.

inkl. føringsskinne i rustfrit stål

Længde på føringsskinnen: _____ mm

Shaft diameter: _____ mm

Kanaludførelse: åben rende

Kanalbredde: _____ mm

Kanalhøjde: _____ mm

Lakering:

XRipper: +++KTL-grunding til stålbeskyttelse+++, dækmaling

RAL3020, trafikrød

Drivsystem: Grunding stålbeskyttelse, dækmaling

RAL3020, trafikrød

Samlet vægt _____

Dimensioner (LxBxH) _____

Leveres som beskrevet ovenfor

Tilvalg:

Styring monteret i elskabet (gælder ikke for ATEX XRC)

Elskab til XRipper XRipper

Lokal betjeningspanel

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

Materiale: Stål

Effekt XRipper: 2,2 kW

XRipper-belastningskredsløb: Direkte

Inkl. software / blokeringsstyring

Controller med installeret software (til ATEX XRC samt ikke-ATEX XRC)

Formonteret på monteringsskinne til indbygning

I et elskab

Styremodul

Type: XRipper PCU

Datakommunikation: ProfiNet

Fjernstyringsgrænseflade: Via datakommunikation

Forsyningsspænding: 24 V DC

Beskyttelsesklasse: IP20

Mål (B x H x D): 95 x 128 x 46 mm

Monteringsform: DIN-skinne

Inkl. software / blokeringsstyring