



XRipper®: triturazione affidabile di corpi grossolani nelle acque reflue domestiche

Case study: Neinstedter Anstalten



Problema

Danni e intasamento delle pompe a causa di indumenti e materiale grossolano

Soluzione

XRipper Vogelsang XRS186-130Q

Il cliente e il problema

Neinstedter Anstalten è una fondazione benefica privata con sede nel distretto tedesco di Harz e offre alloggi e lavoro nella comunità con assistenza anche domiciliare. Le acque reflue del complesso di Neinstedter Anstalten – tot. di circa 40 m³ all'ora — confluiscono nella rete fognaria pubblica. Ripetutamente qui si verificavano malfunzionamenti e persino danni alle pompe, dovuti a sostanze grossolane, in particolare indumenti. Le etichette su questi indumenti hanno rilevato la loro provenienza dalla fondazione Neinstedter Anstalten. L'associazione per l'acqua e le acque reflue Osthaz Zweckverband, che gestisce la rete fognaria pubblica della zona, ha obbligato la Neinstedter Anstalten a eliminare o triturare a proprie spese questo materiale ingombrante.

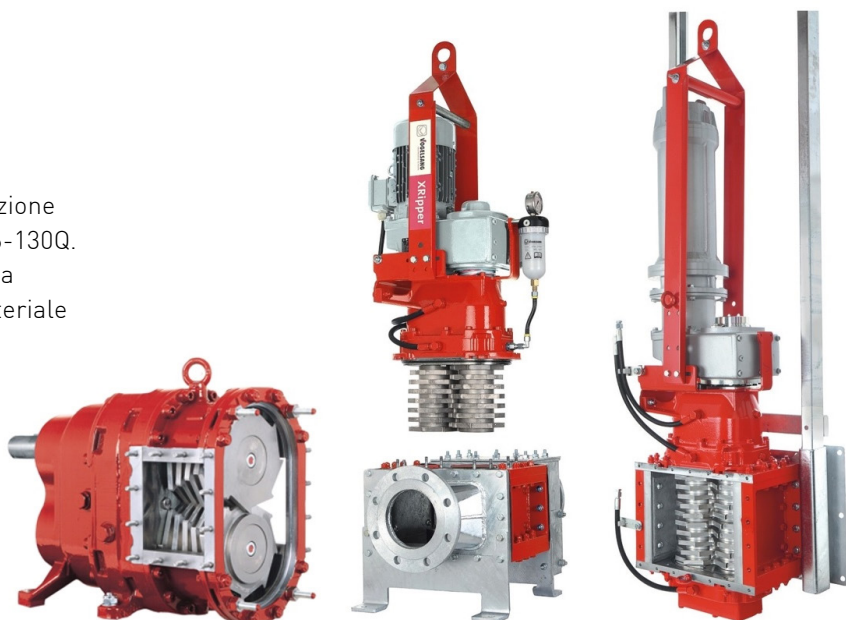


Vogelsang XRipper

La soluzione

Per ragioni economiche, la fondazione ha deciso di installare un tritatore. Nella ricerca della soluzione più adatta, la scelta è ricaduta sull'XRipper XRS186-130Q. Grazie alla sua struttura ad albero doppio, compatta e robusta, è la soluzione ottimale per ridurre il materiale estraneo di grande volume a una dimensione non problematica.

„Da allora non abbiamo più avuto alcuna lamentela“, ha riferito l'ingegnere che si è occupato dell'impianto. Ulteriori controlli effettuati dall'associazione delle acque reflue non hanno rivelato altri problemi e hanno confermato che i materiali ingombranti vengono tritati in modo ottimale.



Vogelsang XRipper

Vantaggi dell'XRipper®

- Triturazione affidabile e potente di materiale grossolano
- Struttura compatta
- Manutenzione del tritatore semplice e rapida

Prodotti Vogelsang menzionati

[XRipper: Il tritatore a due alberi per acque reflue](#)



Prodotti Vogelsang menzionati

[XRipper: Il tritatore ad albero doppio per le acque reflue](#)



Vogelsang S.r.l
Via Bertolino 9/a | 26025 Pandino (CR) | Italia
Telefono: +39 0373 97 06 99
italy@vogelsang.info

vogelsang.info

