

FEKA VS GRINDER

NUOVA GAMMA

PRESTAZIONI PROFESSIONALI
PER LE ACQUE REFLUE DOMESTICHE



POMPE SOMMERSIBILI
CON TRITURATORE
PER ACQUE CARICHE



ACQUE CHIARE



ACQUE CARICHE



TRITURATORI



DAB

WATER • TECHNOLOGY

FEKA VS GRINDER

EFFICIENZA PROFESSIONALE PER TUTTE LE ESIGENZE RESIDENZIALI

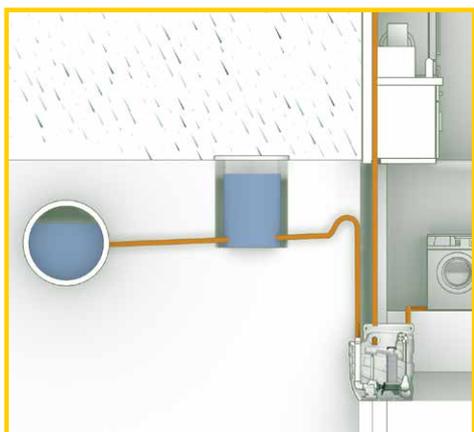
Feka VS Grinder è una **pompa sommergibile monostadio con trituratore in acciaio inox AISI 630 a elevata resistenza**.

Progettata per il trasferimento delle acque reflue in ambito residenziale, è adatta per l'installazione in stazioni di sollevamento in cui si richiedono elevate pressioni come in caso di tubazioni di piccolo diametro o quando l'allacciamento alla fognatura pubblica è lontano. Feka VS Grinder è il prodotto ideale per la sostituzione all'interno di impianti esistenti grazie agli ingombri ridotti e alle bocche di mandata sia flangiate che filettate.

Feka VS Grinder **può essere utilizzata in singole abitazioni ma anche in piccoli condomini o campeggi, adatta a tutti quegli ambienti in cui il ristagno delle acque reflue può causare cattivi odori**.

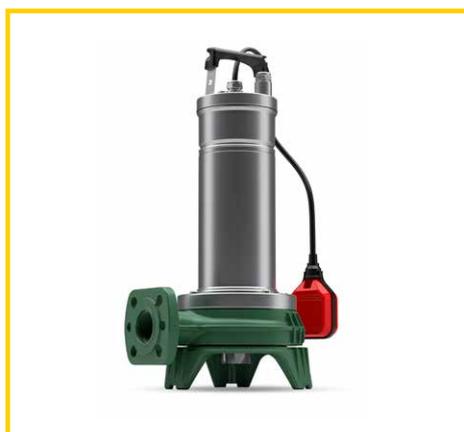
Ancora una volta DAB si dimostra attenta alle richieste di tutti i destinatari del mercato: dall'installatore all'utente, Feka VS Grinder è appositamente dimensionata per rispondere in maniera ottimale alle esigenze funzionali, di prestazione e di consumo degli specifici ambiti di utilizzo per cui è progettata, garantendo la massima performance, senza spreco di risorse energetiche ed economiche.

Materiali resistenti all'usura, quali ghisa e acciaio inox, e prestazioni in grado di raggiungere fino a 25 metri di prevalenza, si combinano perfettamente per un'esperienza di installazione e d'uso sempre più soddisfacente e per una durata sempre maggiore della pompa.



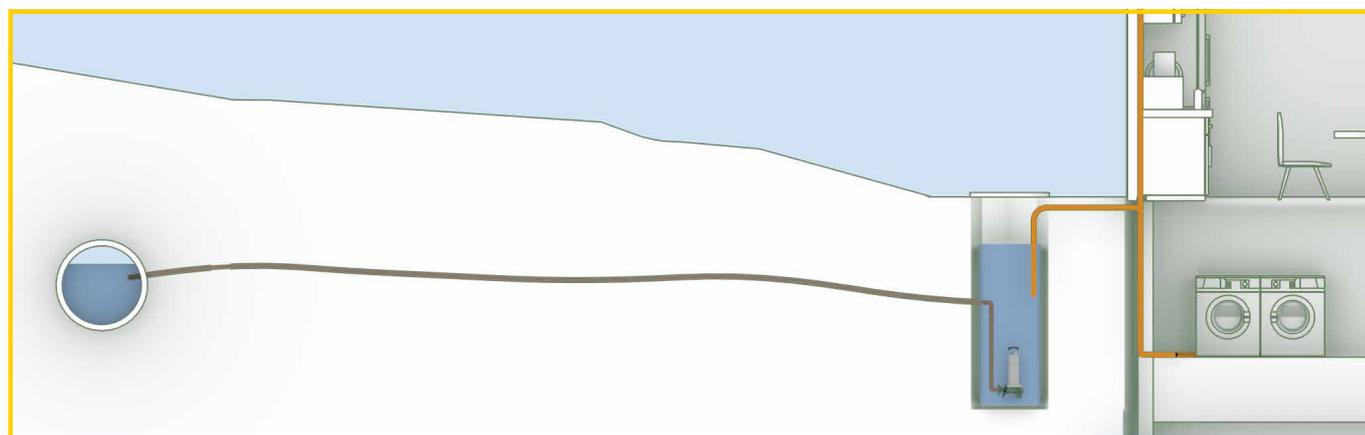
INTERNAMENTE ALL'EDIFICIO

Ideale per locali seminterrati come cantine e taverne



STAND ALONE

Posizionabile a seconda delle esigenze



ESTERNAMENTE ALL'EDIFICIO

Quando gli allacci sono lontani o in campeggi e piccoli edifici

FEKA VS GRINDER

PANORAMICA



PROTEGGE DAGLI ALLAGAMENTI ED ELIMINA I CATTIVI ODORI

Feka VS Grinder è dotata dello stesso **trituratore in acciaio AISI 630 utilizzato solitamente sui modelli pensati per lavorare in ambito professionale**: questo significa che ha una **potenza di triturazione superiore** a quella dei prodotti che in genere sono progettati per l'ambito domestico.

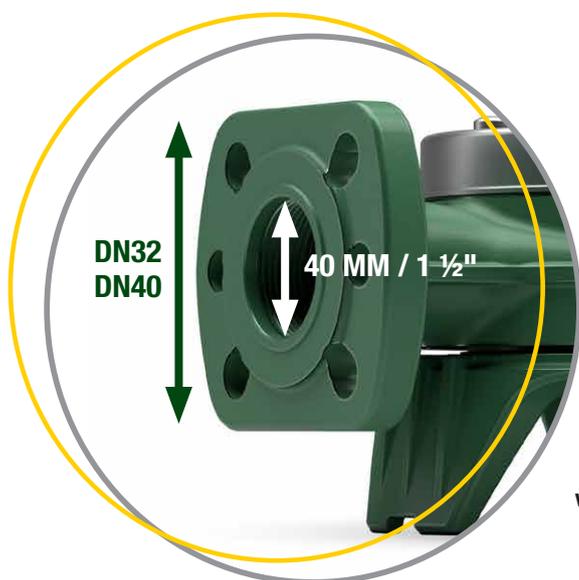
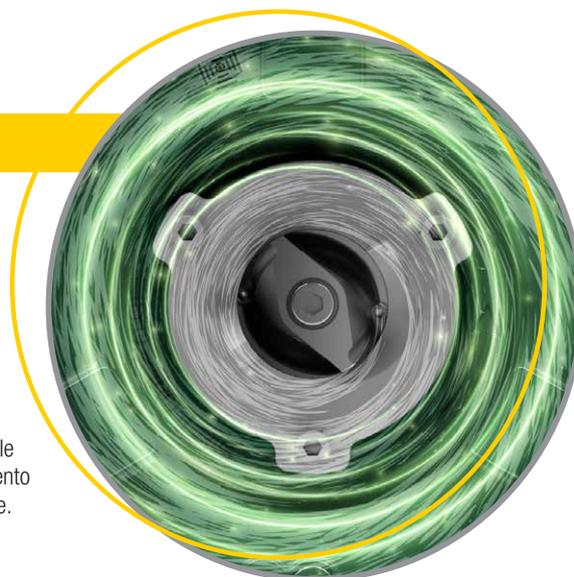
Questa peculiarità garantisce **elevata efficienza e sicurezza e riduce notevolmente il rischio di intasamenti e allagamenti** con il conseguente ristagno delle acque reflue causa principale della fuoriuscita dei odori poco gradevoli.



PUÒ TRITURARE, TRA L'ALTRO:

- STRACCI DI VARIE DIMENSIONI E DI DIVERSA TIPOLOGIA DI TESSUTO
- VARI TIPI DI GUANTI
- SALVIETTE
- ASSORBENTI IGIENICI

È **certificata EN 12050-1**, la norma europea che definisce le specifiche di progettazione e costruzione degli impianti di sollevamento delle acque reflue che possono contenere materiale solido e fecale.



TEMPI E COSTI DI INSTALLAZIONE DAVERO RIDOTTI

Feka VS Grinder è assolutamente versatile, grazie al **raccordo flangiato DN32/DN40 e quello filettato da 40 mm / 1 1/2"**: si presta perfettamente a sostituire anche pompe obsolete all'interno di impianti esistenti con tubazioni di diametro ridotto.

Il **condensatore integrato** elimina la necessità di dover collegare la pompa a un quadro elettrico esterno, evitando l'intervento di un tecnico elettricista: **l'installazione avviene così più velocemente e con un risparmio effettivo sui costi.**

TUTTE LE CARATTERISTICHE DELL'AFFIDABILITÀ

Il tritatore **Feka VS Grinder** è **estremamente robusto e affidabile**, grazie all'elevata qualità dei materiali utilizzati:

CONDENSATORE

Il condensatore è **integrato** per **facilitare e velocizzare l'installazione**, senza la presenza di un tecnico elettricista che la colleghi a un quadro esterno.

TENUTA MECCANICA

La **tenuta meccanica è doppia**, con camera d'olio in carbone/allumina lato motore e carburo di silicio /carburo di silicio lato pompa per una **protezione ottimale contro il funzionameto a secco**

CORPO POMPA

Il corpo pompa è in **ghisa con trattamento di cataforesi** per una **maggiore difesa contro la ruggine**

SISTEMA DI TRITURAZIONE

Il sistema di triturazione è in **acciaio inossidabile AISI 630**

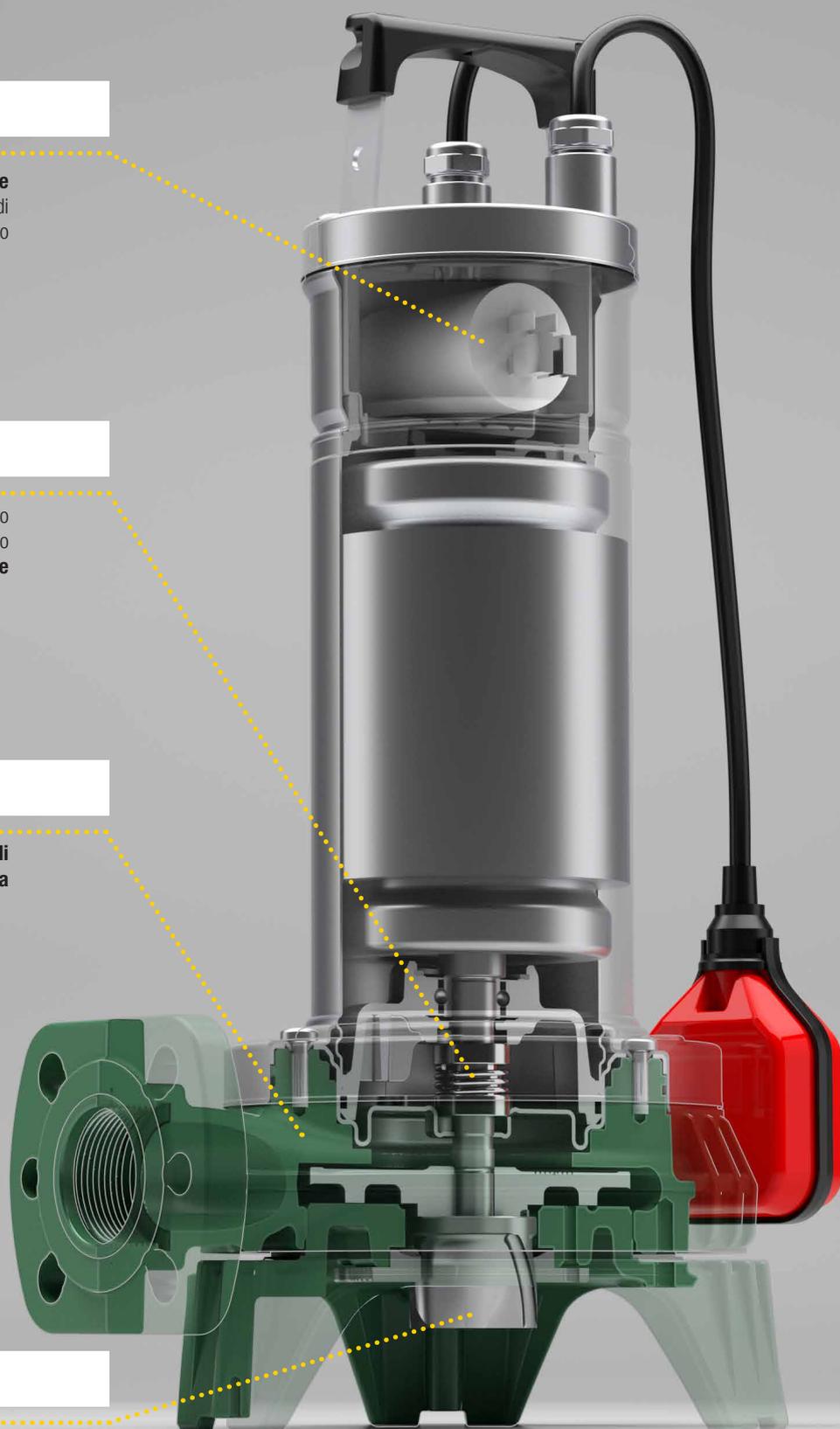


TABELLA DI SELEZIONE



DISTANZA VERTICALE	LUNGHEZZA DEL TUBO DI USCITA ORIZZONTALE DN 32 /40	FLUSSO	DISTANZA VERTICALE	LUNGHEZZA DEL TUBO DI USCITA ORIZZONTALE DN 32 /40	FLUSSO
22 m	Max. 25/35 m	Q= 35/53 l/min (v = 0,7 m/s) ACQUE CHIARE	22 m	-	Q= 60/90 l/min (v = 1,2 m/s) ACQUE CARICHE (con materiale fecale)
20 m	Max. 90/120 m		20 m	-	
18 m	Max. 160/215 m		18 m	Max. 19/25 m	
16 m	Max. 225/305 m		16 m	Max. 40/55 m	
14 m	Max. 295/395 m		14 m	Max. 65/90 m	
12 m	Max. 360/485 m		12 m	Max. 90/120 m	
10 m	Max. 430/575 m		10 m	Max. 115/150 m	
8 m	Max. 495/665 m		8 m	Max. 135/185 m	
6 m	Max. 565/755 m		6 m	Max. 160/215 m	
4 m	Max. 630/850 m		4 m	Max. 185/250 m	
2 m	Max. 700/940 m	2 m	Max. 210/280 m		

Indicazione generica non vincolante delle altezze e delle lunghezze dei tubi di uscita con un diametro interno DN32 1 1/2" DN 40 e del relativo flusso minimo garantito per ottenere un velocità di autopulizia di almeno 0,7 m/s e per evitare sedimentazione di materiale solido.

VERSIONI



VERSIONE STANDARD



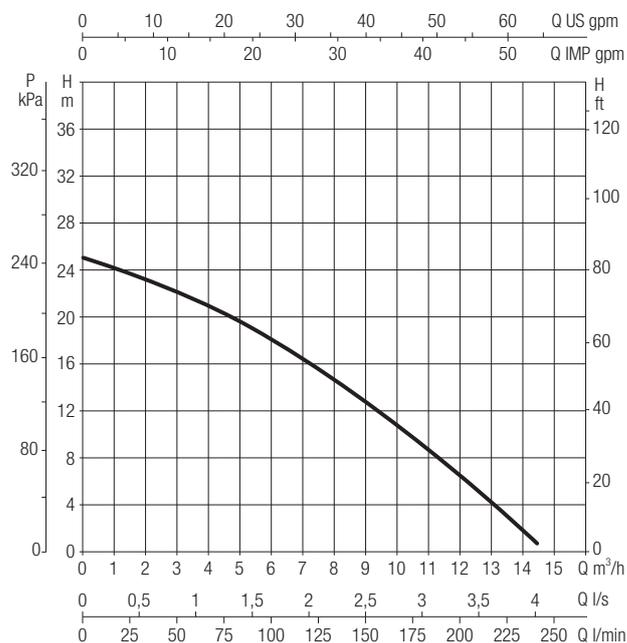
CON GALLEGGIANTE



* KIT CURVA

DATI TECNICI

PORTATA MASSIMA	fino a 14,4 m ³ /h
PREVALENZA MASSIMA	fino a 25 m
P1	1,3 kW
P2 NOMINALE	1 Kw (1,3HP)
TEMPERATURA MAX AMBIENTE E LIQUIDO:	+40°C
FILETTATURA DI MANDATA:	1" 1/2 GAS
FLANGIATURA DI MANDATA	DN 32 e DN 40
LIQUIDO POMPATO	acque cariche e acque usate in genere, non aggressive
DIREZIONE DI MANDATA	orizzontale e verticale con accessorio kit curva*





DAB PUMPS LTD.
6 Gilberd Court
Newcomen Way
Severalls Business Park
Colchester
Essex
CO4 9WN - UK
salesuk@dwtgroup.com
Tel. +44 0333 777 5010



DAB PUMPS IBERICA S.L.
Calle Verano 18-20-22
28850 - Torrejón de Ardoz - Madrid
Spain
Info.spain@dwtgroup.com
Tel. +34 91 6569545
Fax: + 34 91 6569676



DAB PUMPS (QINGDAO) CO. LTD.
No.40 Kaituo Road, Qingdao Economic
& Technological
Development Zone
Qingdao City, Shandong Province - China
PC: 266500
sales.cn@dwtgroup.com
Tel. +86 400 186 8280
Fax +86 53286812210



DAB PUMPS BV
'tHofveld 6 C1
1702 Groot Bijgaarden - Belgium
info.belgium@dwtgroup.com
Tel. +32 2 4668353



DAB PUMPS HUNGARY KFT.
H-8800
Nagykanizsa, Buda Ernő u.5
Hungary
Tel. +36 93501700



DAB PUMPS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
Av Amsterdam 101 Local 4
Col. Hipódromo Condesa,
Del. Cuauhtémoc CP 06170
Ciudad de México
Tel. +52 55 6719 0493



DAB PUMPS POLAND Sp. z o.o.
Ul. Janka Muzykanta 60
02188 Warszawa - Poland
polska@dabpumps.com.pl



DAB PUMPS B.V.
Albert Einsteinweg, 4
5151 DL Drunen - Nederland
info.netherlands@dwtgroup.com
Tel. +31 416 387280
Fax +31 416 387299



DAB PUMPS INC.
3226 Benchmark Drive
Ladson, SC 29456 - USA
info.usa@dwtgroup.com
Tel. 1- 843-797-5002
Fax 1-843-797-3366



DAB PUMPS OCEANIA PTY LTD
426 South Gippsland Highway,
Dandenong South VIC 3175 - Australia
info.oceania@dwtgroup.com
Tel. +61 1300 378 677



DAB PUMPS GMBH
Am Nordpark 3
D - 41069 Mönchengladbach - Germany
info.germany@dwtgroup.com
Tel. +49 2161 47388-0
Fax +49 2161 47388-36



DAB PUMPS SOUTH AFRICA (PTY) LTD
Twenty One industrial Estate,
16 Purlin Street, Unit B, Warehouse 4
Olifantsfontein -1667 - South Africa
info.sa@dwtgroup.com
Tel. +27 12 361 3997



PT DAB PUMPS INDONESIA
Satrio Tower lantai 26
unit C-D, Jl. Prof. Dr. Satrio Kav. C4,
Kel. Kuningan Timur, Kec. Setiabudi, Kota Adm.
Jakarta Selatan, Prov. DKI Jakarta. - Indonesia
Tel. +62 2129222850