

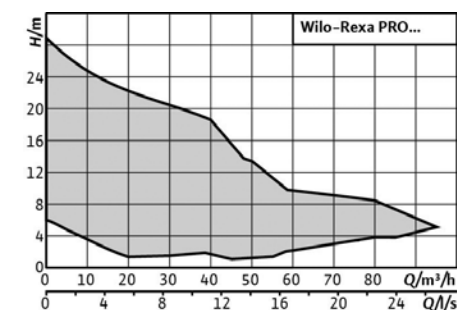
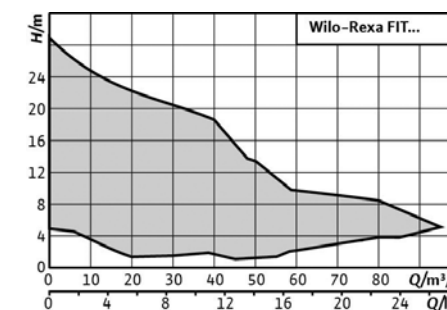
Productinformatie voor planners en gebruikers

Wilo-Rexa, eenvoud en flexibiliteit.



Technische gegevens (50 Hz)	Wilo-Rexa FIT	Wilo-Rexa PRO
Max. opvoerhoogte H	28 m	28 m
Max. debiet Q	28 l/s	28 l/s
	94 m ³ /h	94 m ³ /h
2-polig met drukaansluiting	DN 50 PN 10	DN 50 PN 10
	DN 65/DN 80 PN 10	DN 65/DN 80 PN 10
4-polig met drukaansluiting	DN 65/DN 80 PN 10	DN 65/DN 80 PN 10
	DN 80/DN 100 PN 10	DN 80/DN 100 PN 10
Motorhuis	AISI 304	EN-GJL-250
Kabel	H07RN-F demonteerbaar via stekker	H07RN-F demonteerbaar via stekker
Condensator 1~	aan de binnenzijde	externe box
Vlotterschakelaar 1~	aangebouwd	externe box
Explosiebeveiliging	nee	ja
Afdichting motorzijde	kool/steatiet	kool/steatiet
Afdichting aan pompzijde	SiC/SiC	SiC/SiC
Materiaal pomphuis	EN-GJL-250	EN-GJL-250
Materiaal waaier	EN-GJL-250	EN-GJL-250
Type waaier	vrijstroomwaaier	vrijstroomwaaier
Vrije doorlaat (mm = DN)	50/65/80 mm	50/65/80 mm
Wikkelingstemperatuurbewaking	bimetaal-voeler, bij 1~ met automatische herinschakeling	bimetaal-voeler (optioneel met PTC-voeler)
Externe bewaking van de afdichtingsruimte voor olieafsluitkamer	optioneel als toebehoren	optioneel als toebehoren
Langwaterdichte kabelinvoer	-	•
Geïntegreerde dichtheidsbewaking voor motorruimte	-	•
Bedrijfssituatie ondergedompeld	S1	S1
Bedrijfssituatie droog	S2 15 min./S3 10 %	S2 30 min./S3 25 %
Geschikt voor FO-bedrijf	-	•
Ceram-coating	-	•

• = ja, - = nee



Optimale betrouwbaarheid en energie-efficiëntie voor elk toepassingsgebied.



Wilo-rexa FIT, de transporteerbare

De rendabele oplossing, ook voor de standaardtoepassing: opstellen, aansluiten en klaar.

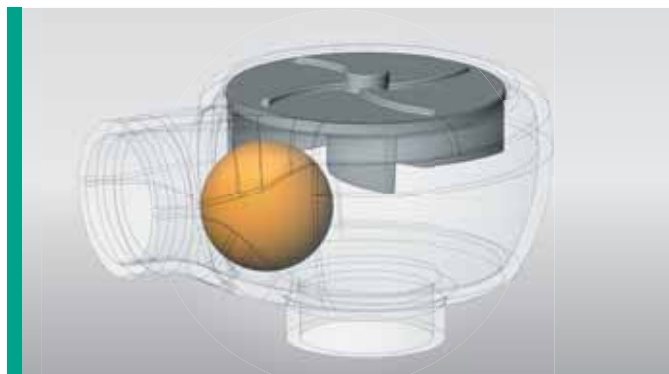
Wilo-Rexa FIT is overstroombaar voor de transporteerbare en stationaire natte opstelling. De pomp heeft een motorhuis van roestvrij staal incl. thermische motorbewaking, een olieafsluitkamer als scheiding tot het hydraulische gedeelte, die twee hoogwaardige mechanische afdichtingen heeft, en een bedrijfsveilige vrijstroomwaaier. Hierdoor is de Wilo-Rexa FIT de perfecte oplossing voor de meeste toepassingen.

Ideaal

- voor intermitterend bedrijf bij de ontwatering van gebouwen en terreinen
- voor vuil- en afvalwaterafvoer uit putten
- voor mobiele toepassingen

Snel en betrouwbaar

- Altijd op voorraad, stekkerklaar en direct gebruiksklaar
- Eenvoudig gebruik, omdat er geen extra niveauregeling nodig is
- Veilige vrijstroomhydraulica met grote vrije doorlaat voor bedrijf zonder verstoppingsgevaar
- Kostenaantrekkelijke uitvoering met motorhuis van roestvrij staal



Maximale betrouwbaarheid in alle toepassingsgebieden: dankzij vrijstroomwaaier zonder verstoppingsgevaar en grote vrije doorlaat



Wilo-Rexa PRO, de betrouwbare

Het professionele systeem voor op maat gemaakte toepassingen: configureerbaar naar uw wensen. Wilo-Rexa PRO is seriematig uitgerust met explosiebeveiliging en geschikt voor continu bedrijf. De pomp is gemaakt van robuust gietijzer en seriematig uitgerust voor bedrijf met frequentieomvormer. Zo verenigt Wilo-Rexa PRO optimaal rendement met flexibiliteit en voorbeeldige bedrijfsveiligheid.

Ideaal

- voor afvoer van afval-, vuil- of afvalwater uit pompstations, putten en bassins
- in regenoverloopbakken
- voor intermitterend of continu bedrijf in zuiveringsinstallaties

Professioneel en efficiënt

- Veilige vrijstroomhydraulica met grote doorlaat voor bedrijf zonder verstoppingsgevaar
- Robuuste uitvoering voor praktisch iedere toepassing
- Optioneel met energie-efficiënte IE3-motortechnologie
- Insteekbare, langwaterdichte motorkabel voor maximale veiligheid bij optimaal gebruiksgemak
- Robuuste uitvoering geheel van gietijzer



Meer energie-efficiëntie: dankzij hoog hydraulisch rendement en optioneel beschikbare IE3-motor-technologie



Nog meer veiligheid: dankzij hoogwaardige motorafdichting met twee onafhankelijk werkende mechanische afdichtingen

Twee pompen, één principe voor u in één oogopslag.

Wilo-Rexa PRO



Wilo-Rexa FIT



- 1 Demonteerbare, insteekbare motorkabel
- 2 Vlotterschakelaar
- 3 Bedrijfscondensator bij 1~ aan de binnenzijde
- 4 Insteekbare, langwaterdicht ingegoten kabelinvoer voor absolute bescherming tegen binnendringend vocht bij kabelbeschadigingen (= eigen ontwerp)
- 5 Van buitenaf toegankelijke olieafsluitkamer, kan uitgerust worden met dichtruimtecontrole
- 6 Seriematig twee onafhankelijk werkende mechanische afdichtingen
- 7 Vrijstroomhydrauliek zonder verstoppingsgevaar
- 8 Combiflens*
- 9 Vrije doorlaat = persaansluiting
- 10 Seriematige explosiebeveiliging (Rexa PRO)

*Afhankelijk van het type.