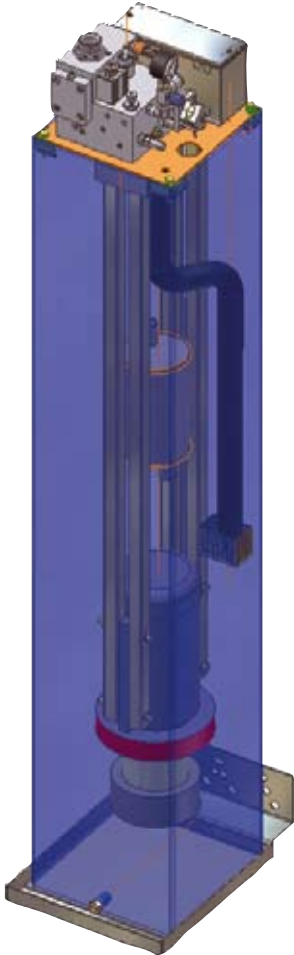


Komponenty Fluitronic

AGREGÁTY FLUITRONIC MRL-T A MRL-H



Agregát MRL-T

Agregát Fluitronic MRL-T

Jde o svislý agregát Fluitronic, který byl speciálně navržen pro bezstrojovnové výtahy dle normy 81.2 A2 pro montáž do prohlubně mezi vodítko a dveře.

Jeho design umožňuje:

- použití u výtahů bez strojovny bez nutnosti zvětšit rozměry šachty
- redukci rozměrů prohlubně již existujících výtahů (prEN 81.21)
- snadnou údržbu z prohlubně
- snížení hlučnosti na základě umístění agregátu
- výkon čerpadla od 25 do 180 l/min, nosnost až 630 kg (0,63 m/s)
- zdvih kabiny až 16 m
- vhodný pro použití v oblastech častých povodní

Agregát Fluitronic MRL-H

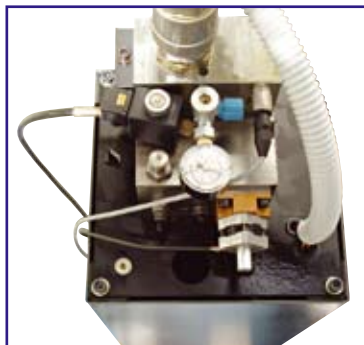
Je ideálním řešením pro bezstrojovnové výtahy v případech, kdy není možné použití agregátu MRL-T. Použití agregátu MRL-H vyžaduje prostor v prohlubni dle normy EN81.2 A2.

Agregáty Fluitronic MRL-T a MRL-H

Oba typy agregátů mohou být vybaveny tradičním řídicím blokem 3010 EN nebo novým **elektronickým řídicím blokem NGV** a poháněny **ekologickým olejem** nebo olejem na minerální bázi.

Standardní provedení agregátů:

- nádrž
- ponořený motor s termistory ochrany 110°C
- čerpadlo s nasávacím filtrem
- řídicí blok 3010
- ventil připojení
- měrka hladiny oleje
- svorkovnice pro zapojení motoru s krytem
- ruční pumpa a přípoj manometru EN vedeny mimo šachtu



Agregát MRL-T s elektronickým řídicím blokem NGV



Agregát MRL-H

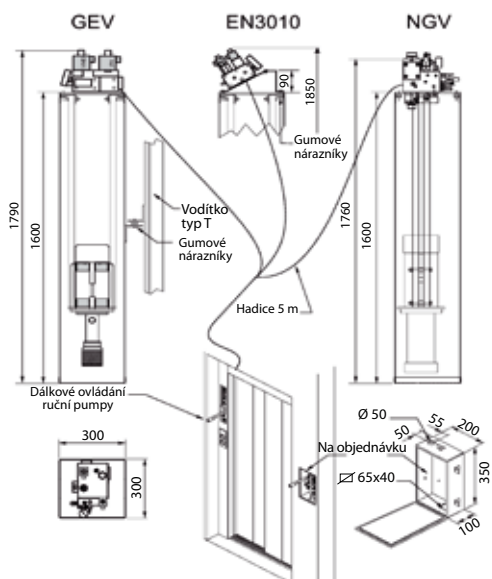
Pozor: použití agregátů MRL-T a MRL-H neopravňuje automaticky k instalaci bezstrojovnového hydraulického výtahu podle nové Směrnice EN81.2 A2. Všechny ostatní komponenty, zejména elektrická část, musí být projektovány podle příslušné směrnice a musí se např. provést takové dodatečné zapojení na jedny nebo všechny šachetní dveře, aby se zabránilo pohybu kabiny při vstupu do prohlubně nebo zapojení bezpečnostního elektrického zařízení k mechanické blokadě kabiny, aby bylo garantováno splnění požadavků citované směrnice.



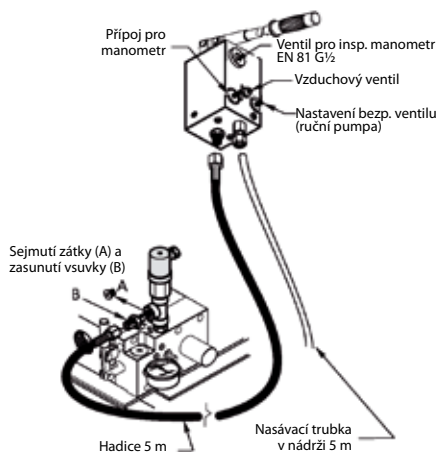
Mezinárodní skupina
GMV s více než 650,000
výtahy instalovanými
po celém světě je
světovou jedničkou v
oblasti komponentů pro
hydraulické výtahy

Komponenty Fluitronic

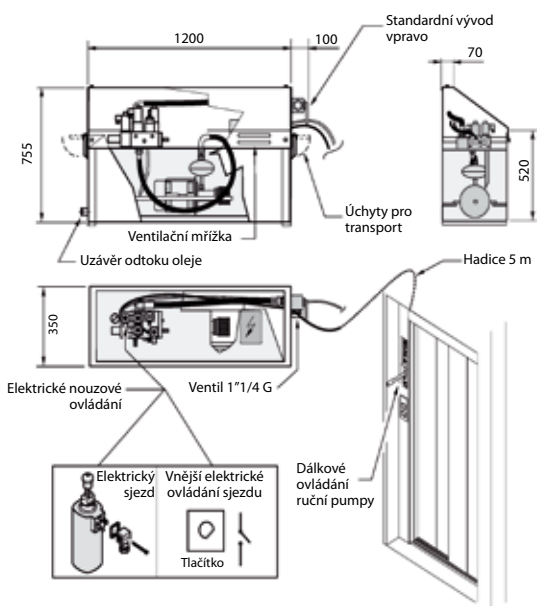
Agregát Fluitronic MRL-T



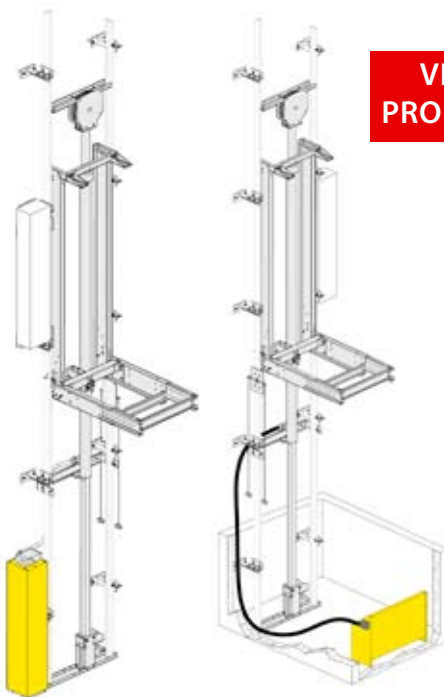
Ruční pumpe umístěna vně šachty, kompletní s hadicemi a koncovkami (sada pro oba typy agregátů)



Agregát Fluitronic MRL-H



Příklad použití



VHODNÉ TAKY PRO MODERNIZACE

TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

	AGREGÁT MRL-H		AGREGÁT MRL-T	
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz
	2-pólový 3-fázový	2-pólový 3-fázový	2-pólový 3-fázový	2-pólový 3-fázový
Výkon motoru (kW)	2,9 ÷ 14,7	2,9 ÷ 14,7	2,2 ÷ 14,7	2,2 ÷ 14,7
Jmenovitý výkon čerpadla (l/min)	25 ÷ 210	30 ÷ 216	25 ÷ 210	30 ÷ 216
Hmotnost bez oleje (kg)	max 110		max 100	
Cirkulující kapalina (olej) (l)	max 80		max 72	
Minimální (l) objem (ponoření motoru a čerpadla)	65		60	

K dispozici jsou s řídicím blokem 3010, GEV, NGV

AGREGÁTY FLUITRONIC MRL-T A MRL-H

© 2007 Belletany

Tato publikace má pouze informativní charakter. GMV si vyhrazuje právo změny uvedených hodnot bez předchozího upozornění. Rev. 03/2007. Možné změny jsou uvedeny na www.gmv.it