

EQUAFLUX 302

TLUMIČE PULSACÍ




- Veškeré komponenty jsou 100% vyrobené v EU
- Nadstandardní životnost vzduchového ventilu - není nutná lubrikace vzduchu
- Vysoký výkon a robustní stavba
- Minimalizuje rázy během provozu čerpadla
- Minimalizuje vibrace během provozu čerpadla



EQUAFLUX SLOŽENÍ KÓDU

např. EQ100PCHTC

Equaflex 100 PP+CF, Hytrel® vzduchová strana membrány, PTFE kapalinová strana membrány, provedení.

EQ100	PC	H	T	C
TYP TLUMIČE	TĚLO TLUMIČE	VZDUCHOVÁ STRANA MEMBRÁNY	KAPALINOVÁ STRANA MEMBRÁNY	PROVEDENÍ
EQ 51 - Equaflex 51 EQ 100 - Equaflex 100 EQ 200 - Equaflex 200 EQ 302 - Equaflex 302 EQ 303 - Equaflex 303	P - Polypropylen FC - PVDF+CF R - PPS-V A - AISI 316 (nelze EQ 303) AL - Aluminium PC - PP + CF	H - Hytrel® M - Santopren® D - EPDM N - NBR	T - PTFE	(zone 1)  II 2/2GD c IIB T135°C C - na vyžádání

Automatický membránový tlumič pulsací je charakterizován robustní konstrukcí a vysokým výkonem. Tlumiče pulsací se instalují na výtlač Debem čerpadla, aby došlo k tlumení pulsačních rázů. **Pracují i s vysoce viskózními kapalinami s obsahem abrazivních částic.** Equaflex tlumiče pulsací se automaticky nastaví dle stavu procesu, není tedy nutné další manuální nastavení a kalibrace.

Díky schopnosti minimalizovat pulzace, vibrace a rázy poskytuje EQUAFLUX tlumič pulsací výjimečnou ochranu a hladký průtok kapaliny.

EQUAFLUX 302

TLUMIČE PULSACÍ



Specifikace a typy



STANDARD: II 3G Ex h IIB T4 Gc, II 3D Ex h IIIB T135°C Dc (zóna 2)
VODIVÉ: II 2G Ex h IIB T4 Gb, II 2D Ex h IIIB T135°C Db (zóna 1)

PP



ALU



PVDF



AISI 316
Elektronicky vyleštěno



Připojení	Připojení vzduchu	Provozní tlak	Kompatibilita	Materiál* (smáčených částí)	Hmotnost	Provozní teplota	Roz. (mm)
G 2"	Ø 8 mm	Min 2 Bar - Max 8 Bar	Boxer522	Polypropylen	23 kg	od +3°C do +65°C	398x516
G 2"	Ø 8 mm	Min 2 Bar - Max 8 Bar	Boxer522	PP + CF	23 kg	od +3°C do +65°C	398x516
G 2"	Ø 8 mm	Min 2 Bar - Max 8 Bar	Boxer522	PVDF	28.5 kg	od +3°C do +95°C	398x516
G 2"	Ø 8 mm	Min 2 Bar - Max 8 Bar	Boxer502	ALU	26 kg	od +3°C do +95°C	356x352
G 2"	Ø 8 mm	Min 2 Bar - Max 8 Bar	Boxer502	AISI 316 ocel AISI 316 ocel	32 kg	od +3°C do +95°C	356x352

*Na vyžádání: • DUPLEX/S.DUPLEX

MATERIÁL VZDUCHOVÉ ČÁSTI

- Central boxer 502/503 (PP)

MATERIÁL MEMBRÁNY

- NBR
- EPDM
- Hytrel
- Santopren
- PTFE

MATERIÁL

- Polypropylen (se skleněnou výplní)
- Vodivý polypropylen (s uhlíkovou výplní)
- PVDF
- Aluminium
- AISI 316 L

BALENÍ

dřevěný box
rozměry: 62 x 44 x 57 cm
hmotnost: 14 kg

(hmotnost se vztahuje pouze na balení, bez čerpadla)