

EVO Y100 Filtr+Regulátor+Lubrikátor - FR 1+ Regul.+ Lubrikátor+Manometr

Kód produktu: 53410



Y100
FR1 + L

FRL Evo



Y100
FR1 + L

FRL Evo



Y100
FR1 + L

FRL Evo

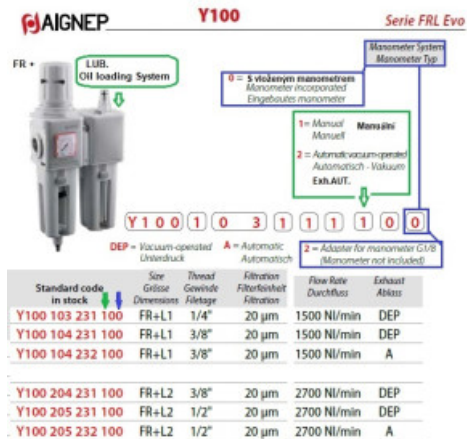
AIGNEP Y100 Serie FRL Evo

Code	Misure Size GröÖe	Zvit Thread Gewinde	Filtrace Filtration Grade Filterklasse	Regulace Regulation Range Regelbereich
Y100	1	0	3	1
FRL 1 → 05 = G 1/2"		1 = 5 µm		1 = 0-2 bar
FRL 2 → 06 = G 1/2"		2 = 20 µm		2 = 0-4 bar
		3 = 0-8 bar		3 = 0-8 bar
		4 = 0-12 bar		4 = 0-12 bar

Model Code	Misure Size GröÖe	Valve Thread Gewinde	Filtration Filtration Grade Filterklasse	Regulation Regulation Range Regelbereich	Normal flow rate Normale Durchflussrate	Scrubbing rate Schleifrate
Y100 103 231 100	FR+L1	1/4"	20 µm	0 - 8 bar	1500 Nl/min	DEP
Y100 104 231 100	FR+L1	3/8"	20 µm	0 - 8 bar	1500 Nl/min	DEP
Y100 104 232 100	FR+L1	3/8"	20 µm	0 - 8 bar	1500 Nl/min	A
Y100 204 231 100	FR+L2	3/8"	20 µm	0 - 8 bar	2700 Nl/min	DEP
Y100 205 231 100	FR+L2	1/2"	20 µm	0 - 8 bar	2700 Nl/min	DEP
Y100 205 232 100	FR+L2	1/2"	20 µm	0 - 8 bar	2700 Nl/min	A

Condensate exhaust System

★ = Automatic Automatisch
DEP = Vacuum operated Unterdruck



- Výrobce: [AIGNEP](#)
- Materiál produktu: **Technopolymer (bez křemíku)**
- Materiál těsnění: **NBR**
- Maximální průtok: **FR 1 - 1500 L/min (8 Bar)**
- Médium: **Stlačený vzduch**
- Pracovní teplota: **-10°C až +50°C**
- Norma výrobku: **1907/2006 REACH, 2011/65/CE RoHS, PED 2014/68/UE**
- Použití produktu: **Regulace tlaku vzduchu + filtrace**
- Zkrácená poznámka: **Výrobek splňuje normu do výbušného prostředí II 2GD Ex h TX.**

Pro lepší úpravu vzduchu s maximálním tlakem 18 barů je řada Aignep FRL Evo k dispozici ve dvou velikostech FRL: FRL 1 (IG 1/4"-3/8") a druhá FRL 2 (IG 3/8" -1/2"). Standardní regulační rozsah tlaku je 0,1 až 8 bar. Řadu doplňují kovové závit, které zaručují účinnost a odolnost. Vnitřní průchody komponentů byly navrženy tak, aby měly větší proudění vzduchu. Standardní filtrace je 20 µm. Manometr je integrován do hlavního tělesa a je k dispozici pro několik prahových hodnot filtrování a rozsahů nastavení. Vypouštění kondenzátu: Volba v kodu 10. pozice: 1 - manuální, 2 - automaticky přes plovák (max. 8 Bar). *Exh.AUT.": Automatický odvod kondenzátu s plovákem odvádí kondenzát při dosažení maximální úrovně nezávisle na použitém tlaku. Typu "vakuové" jsou poloautomaty označené SM. Řešení přimazávání vzduchu - Lubrikátor (pozice 11): 1 - Manuální, 2 - automatické sací nastavení podtlakem. Ostatní regulační tlaky nebo verze na poptávku.

Varianty zboží

Objednací kód
 Filtrace
 Provozní tlak
 Vnitřní závit
 Hmotnost
 Typ
 Regulace
 Provedení
 Mj
 Vaše cena bez DPH
 Sklad

Y100103131100

5 mikronů
 15 Max. bar
 G 1/4"
 1,56 kg
 Exh.vakuové
 0,1-8
 Lub.-manual
 ks

2 542,00 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zlín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

Y100103131200

5 mikronů
 15 Max. bar
 G 1/4"
 1,56 kg
 Exh.vakuové
 0,1-8
 Lub.-automat.
 ks

2 914,00 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zlín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

Y100103141100

5 mikronů
15 Max. bar
G 1/4"
1,56 kg
Exh.vakuové
0,1-12
Lub.-manual
ks

2 542,00 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

Y100103141200

5 mikronů
15 Max. bar
G 1/4"
1,56 kg
Exh.vakuové
0,1-12
Lub.-automat.
ks

2 914,00 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

Y100103231100

20 mikronů
15 Max. bar
G 1/4"
1,56 kg
Exh.vakuové
0,1-8
Lub.-manual
ks

2 542,00 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

Y100103231200

20 mikronů
15 Max. bar
G 1/4"
1,56 kg
Exh.vakuové
0,1-8
Lub.-automat.
ks

2 914,00 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

Y100103232100

20 mikronů
15 Max. bar
G 1/4"
1,56 kg
Exh.AUT.
0,1-8
Lub.-manual
ks

3 262,00 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

Y100103232200

20 mikronů
15 Max. bar
G 1/4"
1,58 kg
Exh.AUT.
0,1-8
Lub.-automat.
ks

3 603,00 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

Y100103241100

20 mikronů
15 Max. bar
G 1/4"
1,56 kg

Exh.vakuové
0,1-12
Lub.-manual
ks
2 542,00 Kč
Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0
Y100103241200
20 mikronů
15 Max. bar
G 1/4"
1,58 kg
Exh.vakuové
0,1-12
Lub.-automat.
ks
2 914,00 Kč
Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0
Y100104131100
5 mikronů
15 Max. bar
G 3/8"
1,6 kg
Exh.vakuové
0,1-8
Lub.-manual
ks
2 542,00 Kč
Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0
Y100104131200
5 mikronů
15 Max. bar
G 3/8"
1,66 kg
Exh.vakuové
0,1-8
Lub.-automat.
ks
2 914,00 Kč
Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0
Y100104132100
5 mikronů
15 Max. bar
G 3/8"
1,66 kg
Exh.AUT.
0,1-8
Lub.-manual
ks
3 262,00 Kč
Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0
Y100104132200
5 mikronů
15 Max. bar
G 3/8"
1,66 kg
Exh.AUT.
0,1-8
Lub.-automat.
ks
3 603,00 Kč
Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0
Y100104231100
20 mikronů
15 Max. bar
G 3/8"
1,6 kg
Exh.vakuové
0,1-8
Lub.-manual
ks
2 542,00 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0
Y100104231200
20 mikronů
15 Max. bar
G 3/8"
1,6 kg
Exh.vakuové
0,1-8
Lub.-automat.
ks

2 914,00 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0
Y100104232100
20 mikronů
15 Max. bar
G 3/8"
1,6 kg
Exh.AUT.
0,1-8
Lub.-manual
ks

3 262,00 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0
Y100104232200
20 mikronů
15 Max. bar
G 3/8"
1,66 kg
Exh.AUT.
0,1-8
Lub.-automat.
ks

3 603,00 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0