

# Úpravné jednotky A1X

z nerezové oceli

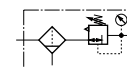
- série úpravných jednotek z nerezové oceli AISI316 určená především pro průmyslové aplikace v odvětvích jako jsou např. potravinářství, chemický a petrochemický průmysl, medicínální a laboratorní prostředí
- nízká hmotnost a kompaktní rozměry pro úsporu místa, s vynikající odolností pro venkovní prostředí
- součástí dodávky:
  - regulátory včetně nerezového manometru
  - filtry s poloautomatickým odpouštěním s filtrační schopností 5 µm
  - nerezové upevňovací úhelníky u všech zařízení
- pracovní teplota -20 °C až +150 °C; pro olejovače doporučujeme olej ISO VG 32

**NEREZ**

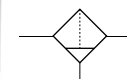
| Regulátory tlaku ARX |         |        |                    |              |                 |              |    |     |               |
|----------------------|---------|--------|--------------------|--------------|-----------------|--------------|----|-----|---------------|
|                      | Obj. č. | Závit  | Vstupní tlak (bar) | Rozsah (bar) | Průtok (NI/min) | Rozměry (mm) |    |     | Hmotnost (kg) |
|                      |         |        |                    |              |                 | d            | š  | v   |               |
| ○                    | ARX14   | G 1/4" | 30                 | 0,5-20       | 1 850           | 45           | 45 | 118 | 1 200         |
| ○                    | ARX12   | G 1/2" | 60                 | 0,5-12       | 2 520           | 58           | 58 | 154 | 1 400         |
| ○                    | ARX10   | G 1"   | 60                 | 0,5-12       | 9 400           | 75           | 75 | 181 | 3 400         |



| Regulátory s filtrem AFRX |         |        |                    |              |                |               |               |              |    |     |               |
|---------------------------|---------|--------|--------------------|--------------|----------------|---------------|---------------|--------------|----|-----|---------------|
|                           | Obj. č. | Závit  | Vstupní tlak (bar) | Rozsah (bar) | Průtok (l/min) | Filtrace (µm) | Nádobka (ccm) | Rozměry (mm) |    |     | Hmotnost (kg) |
|                           |         |        |                    |              |                |               |               | d            | š  | v   |               |
| ○                         | AFRX14  | G 1/4" | 30                 | 0,5-20       | 1 850          | 5             | 105           | 45           | 45 | 192 | 1 380         |
| ○                         | AFRX12  | G 1/2" | 60                 | 0,5-12       | 3 800          | 5             | 110           | 58           | 58 | 243 | 2 000         |
| ○                         | AFRX10  | G 1"   | 60                 | 0,5-12       | 8 900          | 5             | 200           | 75           | 75 | 276 | 4 580         |



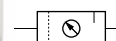
| Filtry AFX |         |        |                    |                |               |               |              |    |     |               |
|------------|---------|--------|--------------------|----------------|---------------|---------------|--------------|----|-----|---------------|
|            | Obj. č. | Závit  | Vstupní tlak (bar) | Průtok (l/min) | Filtrace (µm) | Nádobka (ccm) | Rozměry (mm) |    |     | Hmotnost (kg) |
|            |         |        |                    |                |               |               | d            | š  | v   |               |
| ○          | AFX14   | G 1/4" | 30                 | 1 900          | 5             | 105           | 45           | 45 | 128 | 1 260         |
| ○          | AFX12   | G 1/2" | 60                 | 3 030          | 5             | 110           | 58           | 58 | 195 | 1 650         |
| ○          | AFX10   | G 1"   | 60                 | 9 600          | 5             | 200           | 75           | 75 | 222 | 3 950         |



| Olejovače ALX |         |        |                    |                 |               |              |    |     |               |
|---------------|---------|--------|--------------------|-----------------|---------------|--------------|----|-----|---------------|
|               | Obj. č. | Závit  | Vstupní tlak (bar) | Průtok (NI/min) | Nádobka (ccm) | Rozměry (mm) |    |     | Hmotnost (kg) |
|               |         |        |                    |                 |               | d            | š  | v   |               |
| ○             | ALX14   | G 1/4" | 30                 | 2 500           | 125           | 45           | 45 | 144 | 1 200         |
| ○             | ALX12   | G 1/2" | 60                 | 4 100           | 130           | 58           | 58 | 181 | 1 750         |
| ○             | ALX10   | G 1"   | 60                 | 13 200          | 220           | 75           | 75 | 215 | 3 360         |



| Úpravné jednotky 2dílné AFRLX |         |        |                    |              |                |               |               |          |              |    |     |               |
|-------------------------------|---------|--------|--------------------|--------------|----------------|---------------|---------------|----------|--------------|----|-----|---------------|
|                               | Obj. č. | Závit  | Vstupní tlak (bar) | Rozsah (bar) | Průtok (l/min) | Filtrace (µm) | Nádobka (ccm) |          | Rozměry (mm) |    |     | Hmotnost (kg) |
|                               |         |        |                    |              |                |               | filtr         | olejovač | d            | š  | v   |               |
| ○                             | AFRLX14 | G 1/4" | 30                 | 0,5-20       | 1 850          | 5             | 105           | 125      | 90           | 45 | 192 | 2 660         |
| ○                             | AFRLX12 | G 1/2" | 60                 | 0,5-12       | 2 500          | 5             | 110           | 130      | 116          | 58 | 243 | 3 840         |
| ○                             | AFRLX10 | G 1"   | 60                 | 0,5-12       | 8 000          | 5             | 200           | 220      | 150          | 75 | 276 | 7 960         |



související zboží:

Rychlospojky  
str. 147



Nerezová šroubení  
str. 76



Těsnění závitů  
str. 86



Teflonové hadičky  
str. 466

