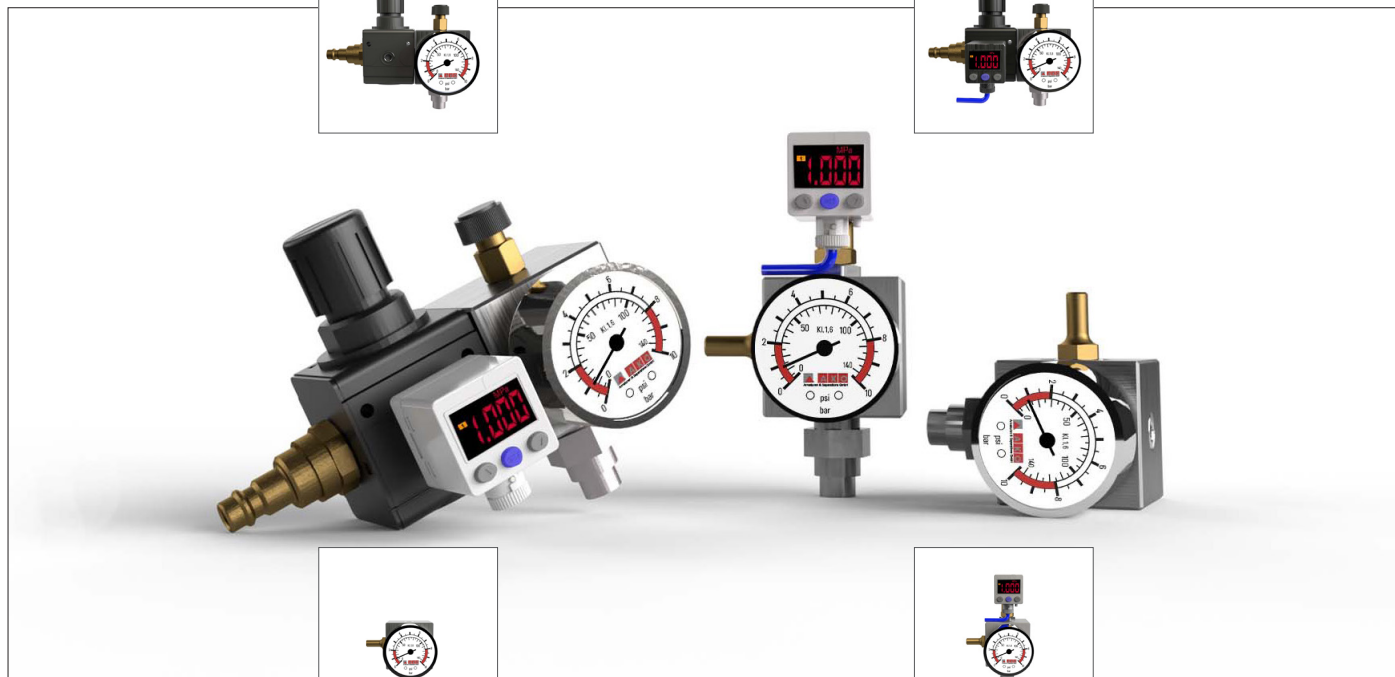
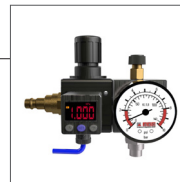


## Zespół przelewowy (Typ UE.LV. & UE.LNV.) Pressure relief unit (Type UE.LV. & UE.LNV.)

Typ UE.LV bez presostatu  
Type UE.LV without Pressure switch



Typ UE.LV z presostatem  
Type UE.LV with Pressure switch



Typ UE.LNV bez presostatu  
Type UE.LNV without Pressure switch



Typ UE.LNV z presostatem  
Type UE.LNV with Pressure switch



### Zespoły przelewowe

**Pewne i niedrogie rozwiązanie, zabezpieczające pompę i instalację przed nadmiernym ciśnieniem.**

Pneumatyczny zawór zaciskowy zostaje zamknięty wskutek poddania działaniu ciśnienia różnicowego przez zespół kontroli nadmiaru przepływu (powietrze min. 2 bar). Wzrost ciśnienia medium w rurociągu otwiera zawór zaciskowy, a nadmiar ciśnienia jest odprowadzany przez obejście.

Wzrosty i spadki ciśnienia można nadzorować za pomocą wyłącznika ciśnieniowego.

#### ► Dziedziny przemysłowe

- Przemysł chemiczny
- Produkcja napojów
- Przemysł papierniczy
- Przemysł ceramiczny
- Cementownie
- Przemysł spożywczy
- Przemysł farmaceutyczny
- Oczyszczalnie ścieków
- Produkcja tworzyw sztucznych
- Produkcja zapraw budowlanych i wiele innych



### Pressure relief units

**The safe and economic solution to protect your pump and plant against overpressure.**

The air operated pinch valve will be pressurized through the pressure relief section by a minimum differential pressure of 2 bar air supply over medium pressure. When the medium pressure in the pipeline increases, the Pinch Valve start to open and the overpressure passes trough the bypass and the pinch valve.

The rising and falling pressures can be controlled over pressure switches.

#### ► Industrial areas

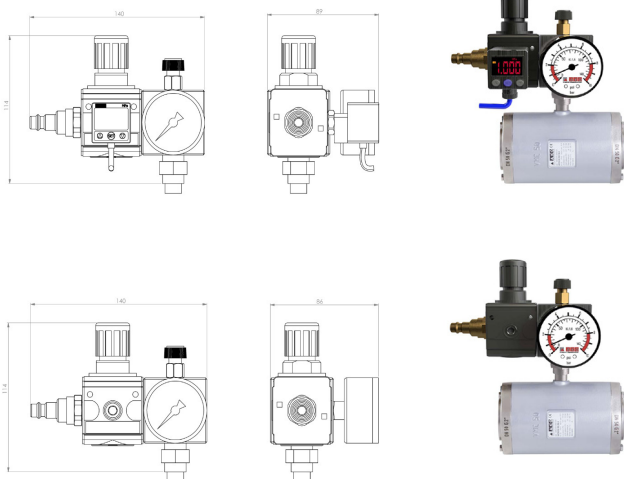
- Chemical
- Beverage
- Paper
- Ceramic
- Cement / Mortar
- Food
- Pharmaceutical
- Waste water
- Plastics
- and more...

## Zespół przelewowy (Typ UE.LV. & UE.LNV.) Pressure relief unit (Type UE.LV. & UE.LNV.)



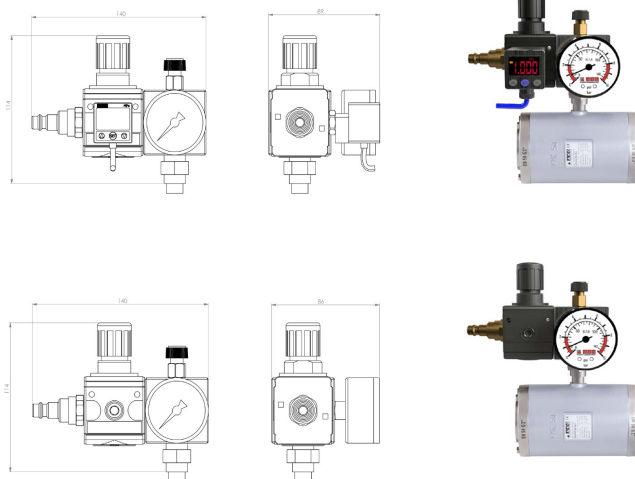
### ► Typ UE.LV.

W przypadku dostępnego zasilania sprężonym powietrzem (z manometrem) do wyboru z cyfrowym presostatem.



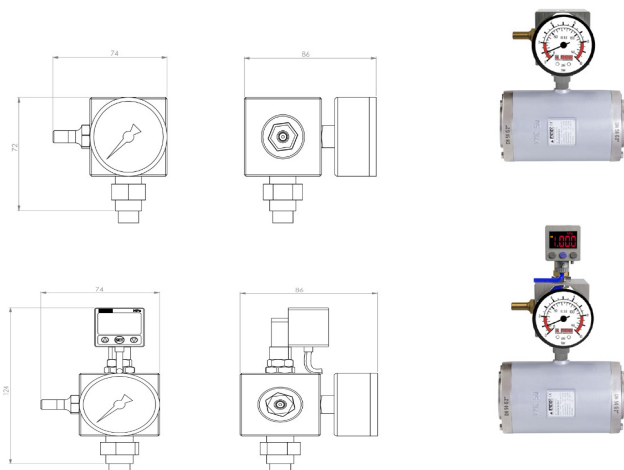
### ► Type UE.LV.

For existing compressed air supply (with pressure gauge) and optionally with digital pressure switch.



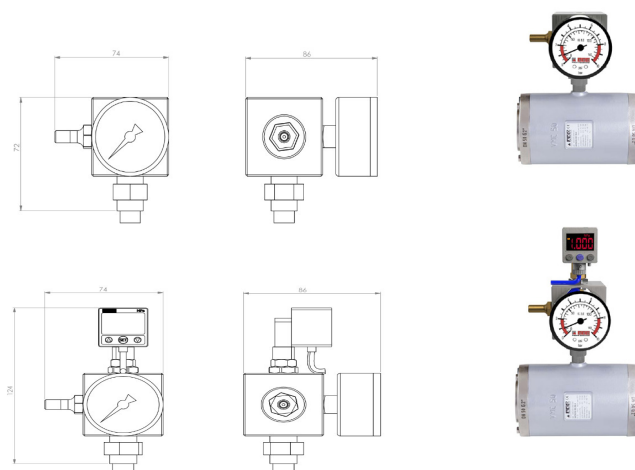
### ► Typ UE.LNV.

W przypadku nieдостаpnego zasilania sprężonym powietrzem (z manometrem) do wyboru z cyfrowym presostatem.



### ► Type UE.LNV.

For non-existing compressed air supply (with pressure gauge) and optionally with digital pressure switch.



### ► Akcesoria

Dla typu LNV jest dostępna opcjonalna pompa ręczna (typ LP...) do użytku niezależnego od sprężonego powietrza (kompresora).



### ► Accessories

For type LNV a handpump (type LP...) is available for an independent use from any air supply (compressor).



## Zespół przelewowy (Typ UE.LV. & UE.LNV.) Pressure relief unit (Type UE.LV. & UE.LNV.)



### ► Kodyfikacja

Numery artykułów (przykłady):

Zasilanie sprężonym powietrzem dostępne

UE.LV.7S-1/4.10.DDA  
1 2 3 4 5 6

Zasilanie sprężonym powietrzem niedostępne

UE.LNV.8V-1/4.10.DDA  
1 2 3 4 5 6

### 1 Opis

UE = Zespół przelewowy

### 2 Wersja

LV = Zasilanie sprężonym powietrzem dostępne  
LNV = Zasilanie sprężonym powietrzem niedostępne

### 3 Przyłącze (powietrze)

7S = Wtyk (roz. znamionowy) NW7,2  
8V = Zawór samochodowy VG8 (DIN 7756)

### 4 Przyłącze (zawór)

1/4 = G 1/4" (na zewnątrz)  
1/8 = G 1/8" (na zewnątrz)

### 5 Wskaźnik ciśnienia

10 = do 10 bar

### 6 Opcje

DDA = Presostat (cyfrowy) z dwoma punktami załączenia i wyjściem analogowym.



### ► Codification

Article numbers (examples):

Existing compressed air supply

UE.LV.7S-1/4.10.DDA  
1 2 3 4 5 6

Non-existing compressed air supply

UE.LNV.8V-1/4.10.DDA  
1 2 3 4 5 6

### 1 Description

UE = Pressure relief unit

### 2 Type

LV = Compressed air supply existing  
LNV = Compressed air supply non-existing

### 3 Connection (air)

7S = Coupling plug NW7,2  
8V = Car tire valve VG8 (DIN 7756)

### 4 Connection (valve)

1/4 = G 1/4" (outer)  
1/8 = G 1/8" (outer)

### 5 Pressure display

10 = up to 10 bar

### 6 Options

DDA = Digital pressure switch with two switching points and analog output