



# tehnogama

CREATIVE SOLUTIONS

Ušice za podizanje  
rezervoara 1

Sigurnosni ventil 2

Manometar 3

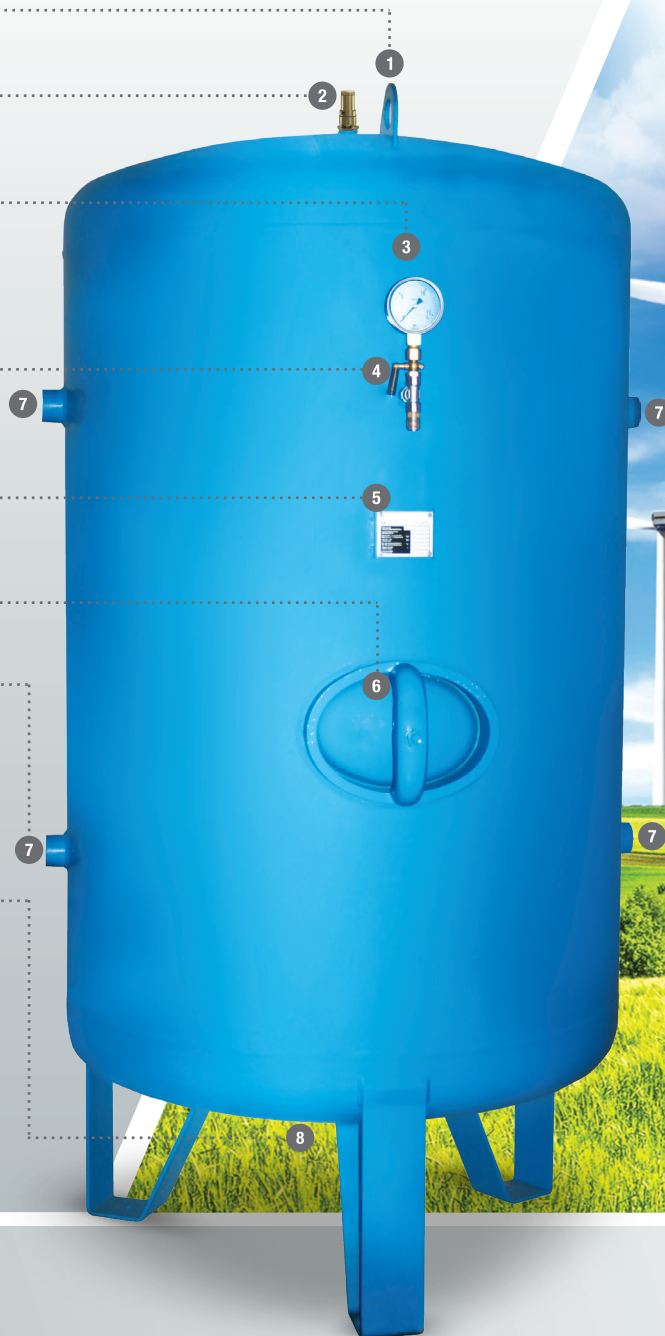
Manometarska  
slavina sa  
brzom spojkom 4

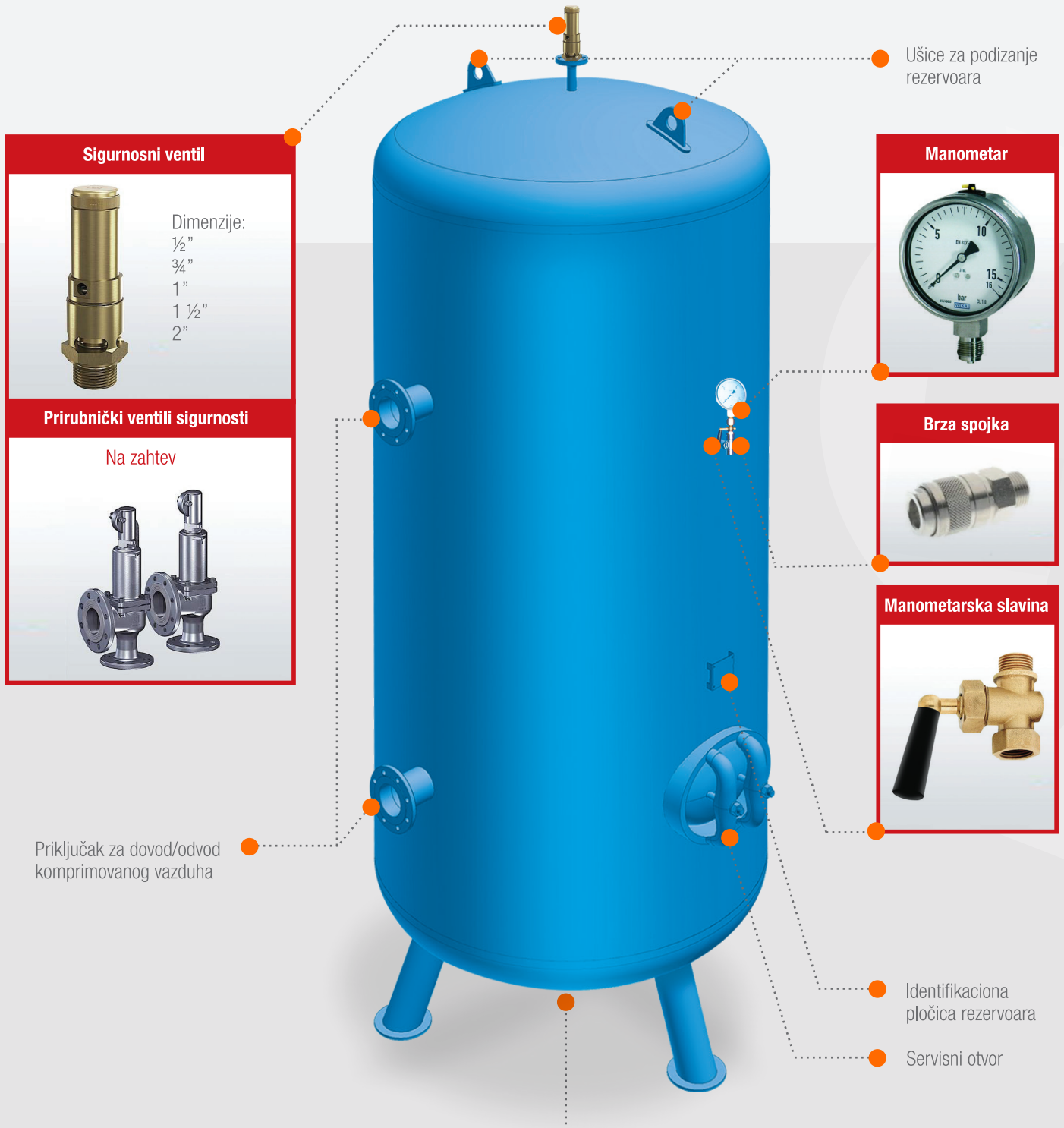
Identifikaciona  
pločica rezervoara 5

Servisni otvor 6

Priključak za  
dovod/odvod  
komprimovanog  
vazduha 7

Automatski  
ispust kondenzata 8





**Sigurnosni ventil**



Dimenzije:  
 1/2"  
 3/4"  
 1"  
 1 1/2"  
 2"

**Prirubnički ventili sigurnosti**

Na zahtev



Ušice za podizanje rezervoara

**Manometar**



**Brza spojka**



**Manometarska slavina**



Priključak za dovod/odvod komprimovanog vazduha

Identifikaciona pločica rezervoara

Servisni otvor

**Odvajači kondenzata**



AOK 13 P



AOK 20 B



AOK 50 B



TD 16 M



EMD

# Rezervoari za komprimovani vazduh

Rezervoari za komprimovani vazduh su sudovi pod pritiskom, dizajnirani i proizvedeni za skladištenje komprimovanog vazduha. Izbor odgovarajućeg rezervoara zavisi od kapaciteta kompresora, odnosno, potrošnje komprimovanog vazduha. TP serija rezervoara je dizajnirana i napravljena prema važećim propisima Evropske Unije i usklađena je u potpunosti sa važećim regulativama Republike Srbije za sudove pod pritiskom. Svi rezervoari TP serije nose CE i 3A znak i poseduju kompletnu atestno-tehničku dokumentaciju overenu od strane Imenovanog tela Republike Srbije.



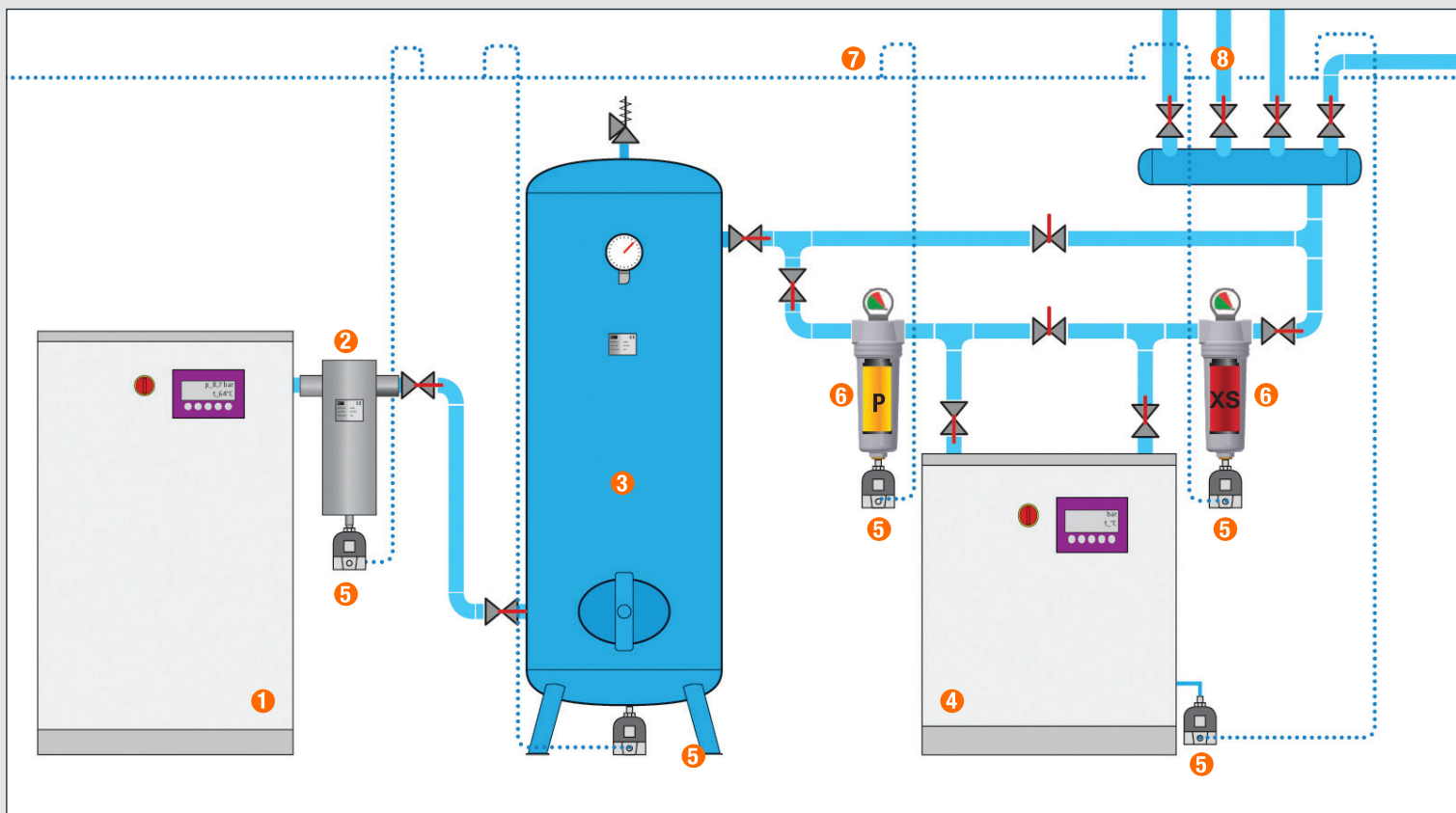
## TP serija rezervoara u standardu uključuje:

- Radni pritisak 11, 16 i 40 bar
- Antikorozivnu spoljnu zaštitu sa osnovnom i finalnom bojom
- CE i 3A sertifikate
- Revizioni otvor od modela TP 1000
- Nogare
- Priključni otvor za:
  - ventil sigurnosti
  - manometar sa manometarskom slavinom i brzom spojkom
  - automatski ispust kondenzata
  - dovod / odvod komprimovanog vazduha
- Na zahtev dostupni i pocinkovani rezervoari

### TEHNIČKI PODACI

| Veličina | Zapremina<br>l | Broj priključaka i dimenzije |      |    |        |        |    |      |       |       |       | Dimenzije (mm) |         | Max. pritisak<br>bar | Težina<br>kg |
|----------|----------------|------------------------------|------|----|--------|--------|----|------|-------|-------|-------|----------------|---------|----------------------|--------------|
|          |                | 1/2"                         | 3/4" | 1" | 1 1/4" | 1 1/2" | 2" | DN80 | DN100 | DN150 | DN200 | Visina         | Prečnik |                      |              |
| 50       | 50             | 2                            |      | 4  | -      | -      | 2  | -    | -     | -     | -     | 900            | 323     | 11                   | 40           |
| 100      | 100            | 2                            |      | 4  | -      | -      | 2  | -    | -     | -     | -     | 1450           | 323     | 11                   | 60           |
| 150      | 150            | 2                            |      | 4  | -      | -      | 2  | -    | -     | -     | -     | 1540           | 400     | 11                   | 68           |
| 200      | 200            | 2                            |      | 4  | -      | -      | 2  | -    | -     | -     | -     | 1450           | 500     | 11                   | 75           |
| 300      | 300            | 2                            |      | 4  | -      | -      | 2  | -    | -     | -     | -     | 1800           | 500     | 11                   | 95           |
| 500      | 500            | 2                            |      |    | 4      | -      | 2  | -    | -     | -     | -     | 2000           | 600     | 11                   | 145          |
| 750      | 750            | 2                            | 1    | 1  | -      | 4      | -  | -    | -     | -     | -     | 2150           | 750     | 11                   | 200          |
| 1000     | 1000           | 2                            | 1    | 1  | -      | 4      | -  | -    | -     | -     | -     | 2150           | 850     | 11                   | 235          |
| 1500     | 1500           | 2                            | 1    | 1  | -      | -      | 4  | -    | -     | -     | -     | 2250           | 1000    | 11                   | 380          |
| 2000     | 2000           | 2                            | 1    | 1  | -      | -      | 4  | -    | -     | -     | -     | 2350           | 1150    | 11                   | 400          |
| 3000     | 3000           | 2                            | 1    | 1  | -      | -      | 4  | -    | -     | -     | -     | 2450           | 1400    | 11                   | 670          |
| 4000     | 4000           | 1                            |      | 2  | -      | 1      | -  | 4    | -     | -     | -     | 3250           | 1400    | 11                   | 770          |
| 5000     | 5000           | 1                            |      | 2  | -      | 1      | -  | 4    | -     | -     | -     | 3100           | 1600    | 11                   | 1075         |
| 6000     | 6000           | 1                            |      | 2  | -      | -      | 1  | 4    | -     | -     | -     | 3600           | 1600    | 11                   | 1250         |
| 8000     | 8000           | 1                            |      | 2  | -      | -      | 1  | -    | 4     | -     | -     | 4600           | 1600    | 11                   | 1530         |
| 10000    | 10000          | 1                            |      | 2  | -      | -      | 1  | -    | 4     | -     | -     | 4300           | 1900    | 11                   | 1850         |
| 15000    | 15000          | 1                            |      | 2  | -      | -      | 1  | -    | -     | 4     | -     | 5600           | 1900    | 11                   | 2550         |
| 20000    | 20000          | 1                            |      | 2  | -      | -      | 1  | -    | -     | -     | 4     | 5750           | 2250    | 11                   | 3900         |
| 25000    | 25000          | 1                            |      | 2  | -      | -      | 1  | -    | -     | -     | 4     | 5800           | 2500    | 11                   | 4500         |

# Šema tretmana komprimovanog vazduha



- |   |                                |
|---|--------------------------------|
| 1 Kompresor                             | 5 Automatski ispušt kondenzata |
| 2 Ciklonski separator kondenzata        | 6 Linijska filtracija          |
| 3 Rezervoar za komprimovani vazduh      | 7 Odvod kondenzata             |
| 4 Rashladni sušač komprimovanog vazduha | 8 Razvod ka potrošačima        |



## TEHNOGAMA SUPPORT

Konstantno usavršavanje tehničkog sektora, savladavanje novih veština, kvalitetna i pravovremena usluga imperativ su našeg poslovanja. Specijalizovani kadar i ogroman lager rezervnih delova obezbediće Vam potrebnu podršku i kompletnu uslugu u svakom momentu saradnje. TEHNOGAMA SUPPORT - KVALITET I SIGURNOST NA PRVOM MESTU!

### OPCIONALNO:



### 5 GODINA GARANCIJE

**Tehnogama d.o.o. Šimanovci**, Dečka 157,  
22310 Šimanovci, Republika Srbija

**Tel.** +381 (0) 22 215 23 01

**E-mail** office@tehnogama.com

**Web** www.tehnogama.com

**Tehnogama d.o.o. Nikšić**, Bul. 13. Jul bb,  
81403 Nikšić, Republika Crna Gora

**Tel.** +382 (0) 40 251 105  
**Fax.** +382 (0) 40 251 199

**E-mail** office.nk@tehnogama.com  
**Web** www.tehnogama.com



**TEHNOGAMA SUPPORT SRBIJA**  
Telefon 24/7: + 381 (0) 655 70 71



CREATIVE SOLUTIONS