

SBĚRNÁ ŠACHTA 400_{Z PE-HD}

Název výrobku

Sběrná šachta **PESR D400** (typ "S")

Oblast použití

Slouží ke sdružení všech smyček primárního okruhu (plošný kolektor / geotermální sondy). Standardně je dodávána šachta v průběžném provedení, je však možné dodat i provedení s levou či pravou orientací vývodů, viz. obr.

Materiál výrobku

PE 100 - vysokohustotní polyetylen, viz. materiálový list

Barva výrobku

černá

Technické normy

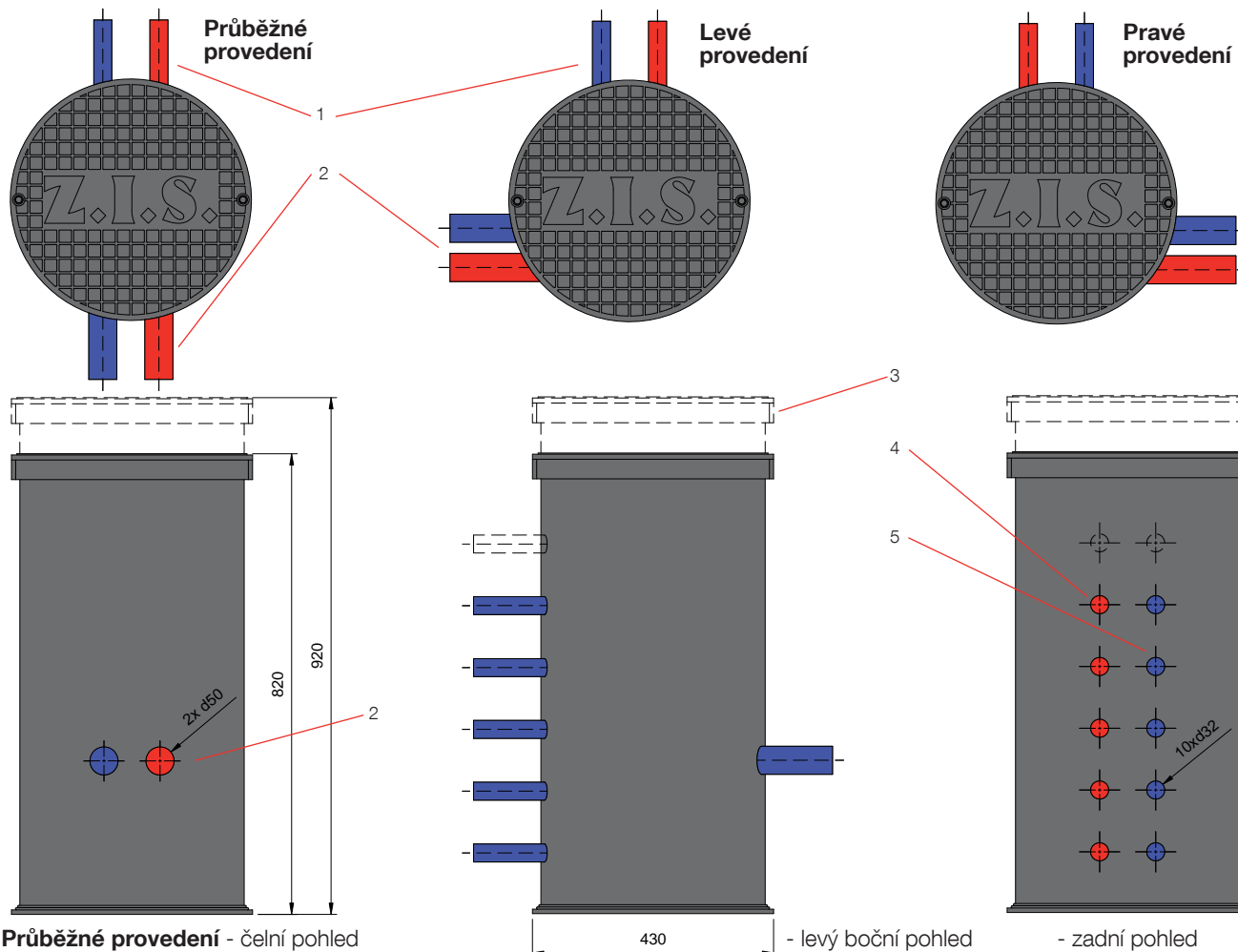
DIN VDI 4640

Standardní vybavení šachty

- rozdělovač/sběrač: PE 100, d90, SDR11
- PVC/PP kulový uzávěr na vývodech rozdělovače
- vyvažovací ventily na vývodech sběrače 5-40 l/min
- 2x plnicí/odvzdušňovací kulové uzávěry s vnitřním závitem 1"
- potrubí okruhů kolektoru/sondy: d32, d40
- potrubí páteřního potrubí: d50 (d40, d63)
- max. počet okruhů kolektoru/sondy: 5-v.820mm, 6-v.920mm
- zatížitelnost poklopu šachty A15 (do 1,5 tuny)

Nákres šachty

- 1- přívod kolektoru/sondy (d32, d40)
- 2- páteřní vedení (d40, d50, d63)
- 3- provedení pro 6 okruhů, výška šachty 920mm
- 4- okruh sběrače, vyvažovací ventily
- 5- okruh rozdělovače, kulové uzávěry



Kontrola kvality výrobku

- tlaková zkouška 10bar/48hod
- zkouška průtoku

Související dokumenty

katalogový list, materiálový list

