

## 2. Armatura grzejnikowa

grzejniki Radson typ Integra

- ✓ grzejniki typu Integra wyposażone są w zintegrowany zespół zaworowo-regulacyjny z wkładkami zaworów
- ✓ dodatkowo zamontować głowice termostatyczne firmy Danfoss RTS-K Everis 4270

grzejniki Radson typ Compact

- ✓ na zasilaniu – zawór termostatyczny prosty RTD-N z głowicą termostatyczną RTD 3120 firmy Danfoss
- ✓ na powrocie – zawór odcinający prosty typ RLV, firmy Danfoss

## 3. Armatura instalacyjna

- przelotowe zawory regulacyjne na każdą odległość za rozdzielaczem zasilającym i przelotowe zawory odcinające kulowe na każdą odległość z rozdzielacza powrotnego.

## 4. Przewody

- przewody rozprowadzające i pionowe główne – wykonać z rur stalowych czarnych ze szwem, walcowanych na zimno, według PN-79/H-74244, łączonych przez spawanie, oczyszczonych do II stopnia czystości zgodnie z PN-72/H-95051 i PN-72/H-97052 i zabezpieczonych przed korozją zgodnie z instrukcją KOR-3A

- rury prowadzone w warstwie podłogowej – rury warstwowe TECE Teceflar (PEXc/Al/PE) łączone zaciskowo za pomocą złączek

## 5. Izolacja rur

Należy izolować rury stalowe na całej długości.

Izolację wykonywać szczególnie starannie, zastosować izolację klejoną (nie na spinki), np. firmy Thermalflex.

grubość izolacji cieplnej dla przewodów stalowych

$\phi = 15,0 \text{ mm}$	→	diz = 20 mm
$\phi = 25,0 \text{ mm}$	→	diz = 20 mm
$\phi = 32,0 \text{ mm}$	→	diz = 25 mm

dla przewodów prowadzonych w warstwach posadzkowych- 9 mm