



# Afriso



Afriso Polska przyzwyczało już polski rynek instalacyjny do częstego wprowadzania innowacyjnych rozwiązań w technice grzewczej z wykorzystaniem bardzo nowoczesnych technologii. Rozwiązania te niejednokrotnie mogły się wydawać na początku dosyć ryzykowne. Jednak z upływem czasu instalatorzy przekonywali się do ich niezawodności i nabierali zaufania do nowych produktów. Jesteśmy absolutnie pewni, że tak będzie również z nowymi rozdzielaczami poliamidowymi ProCalida produkowanymi przez firmę Afriso, z wykorzystaniem ponad 30-letnich doświadczeń w produkcji rozdzielaczy z tworzyw sztucznych.

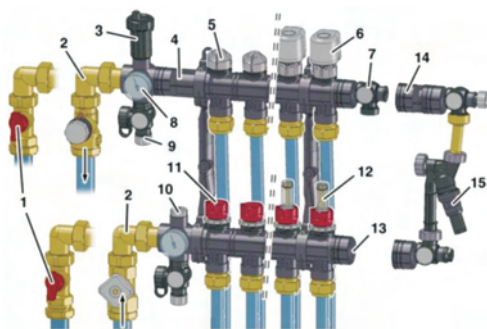
Rozdzielacze do ogrzewania podłogowego ProCalida produkowane są z najwyższej jakości poliamidu PA66. Specjaliści wiedzą, że poliamid PA66 to tzw. semikrystaliczny termoplast poliamidowy o ogromnej wytrzymałości, ciągliwości i twardości, co

gwarantuje wysoką jakość i trwałość naszych rozdzielaczy. Poza odpornością mechaniczną, poliamid PA66 charakteryzuje wyjątkowa odporność na wszystkie procesy fizykochemiczne zachodzące w instalacji. Zastosowanie rozdzielaczy ProCalida w instalacji ogrzewania podłogowego wyklucza procesy korozji, odcynkowania czy zarastania kamieniem kotłowym.

Powszechny jest opór i lęk przed nowym i nieznanym wśród fachowców na całym świecie. Przypomnijmy, jak opornie przed laty przechodzono z instalacji miedzianych na (droższe) plastikowe. Jednak po latach nikt już nie ma wątpliwości co do wyższości tych drugich. Podobnie mają się sprawy z rozdzielaczami ProCalida, a parametry podane w tabeli powinny rozwiać wszelkie wątpliwości i obawy instalatorów. Jak widać w tej tabeli, na szczególną uwagę zasługuje fakt dużej odporności na wysokie temperatury przy ciśnieniu w instalacji wyższym niż nominalne. Dla przypomnienia, typowe parametry pracy ogrzewania podłogowego to temperatura 30-50°C, przy ciśnieniu 1-1,5 bara. Firma Afriso oferuje rzeczywiście najwyższej klasy produkt.

Istotną sprawą jest uniwersalność omawianych rozdzielaczy. Zastosować je można praktycznie do każdej instalacji grzewczej. Szczegóły przedstawia rysunek 1.

Rozdzielacze ProCalida w wersji standardowej wyposażone są w zawory spustowe, zawiesia, termometry, automatyczne odpowietrzniki z poliamidu (specjalnie dedykowane do rozdzielaczy ProCalida), zawory termostatyczne i zawory regulacyjne z prze-



Rys. 1. ProCalida® EF1

#### Standardowa wersja

5. Zawór
7. Zaślepka z przyłączem dla węża
8. Termometr
9. Zawór spustowy
10. Gniazdo odpowietrznika
11. Zawór odcinający
12. Rotamet
13. Kapa

#### Akcesoria (opcja)

1. Zawór kulowy G1"
2. Kolano montażowe
3. Odpowietrznik
4. Element rozszerzający 60 mm
6. Siłownik termoelekt. 30 x 1,5 mm
14. Element rozszerzający 35 mm
15. Zawór upust. różnicy ciśnień