



### ZASTOSOWANIE

W instalacjach centralnego ogrzewania (pom-powych i grawitacyjnych) oraz instalacjach zasilanych z sieci ciepłowniczych

### CHARAKTERYSTYKA

#### Głowice Sensity

##### Rodzaje:

- z wbudowanym czujnikiem cieczowym Sensity M28, M30 współpracujące z wkładkami HEIMEIER, SENSO IFD współpracujące z wkładkami DANFOSS
- ze zdalnym czujnikiem cieczowym – SENSO-S, SENSO RI-S; dł. kapilary 2-8 m
- ze zdalną nastawą – dł. kapilary 2-8 m

**Regulacja temperatury pomieszczenia [°C]:**  
od +5 do +29

##### Funkcje nastawy:

- całkowite zamknięcie zaworu
- ograniczenie lub blokada temperatury granicznej dolnej i górnej
- zabezpieczenie przed kradzieżą

##### Zawory

**Rodzaje:** proste, kątowe, axialne (osiowe), TERMOTRIAXE® (podłączane z prawej lub lewej strony grzejnika)

**Materiał:** mosiądz niklowany

**Średnica [mm]:** 10, 15, 20

**Regulacja:** z płynną nastawą wstępną (proste i kątowe) lub bez

**$K_{vs}$  [m³/h]:** 0,025-0,5; wartość stała niezależnie od średnicy

**Czynnik grzewczy:** woda temp. +120°C, ciśnienie robocze 1 MPa

**Orientacyjna cena netto:** 40 zł

### INFORMACJE DODATKOWE

**Kraj produkcji:** Francja

**Dystrybucja:** w sprzedaży hurtowej i detalicznej przez sieć dystrybutorów

**Aprobata i certyfikaty:** ISO 9001, Aprobata Techniczna COBRTI INSTAL nr AT/97-01-0076

**Usługi:** bezpłatne szkolenia dla wykonawców i projektantów, klientów indywidualnych i handlowców, transport, doradztwo techniczne, bezpłatne katalogi produktów dostępne na CD i w Internecie, oprogramowanie COMAP OZC



(obliczanie zapotrzebowania na moc cieplną budynku), COMAP C.O. (wspomaganie projektowania instalacji c.o. i optymalizacji istniejących układów instalacji)

**Pozostała oferta:** zawory podpionowe, zawory powrotne, łączniki instalacyjne z miedzi i brązu, armatura do instalacji c.o., system dystrybucji wody użytkowej i grzewczej

#### NOWOŚĆ:

**COMAP BIOFLOOR** – system ogrzewania podłogowego



#### COMAP POLSKA Sp. z o.o.

ul. Annopol 4A, 03-236 Warszawa, tel. 22 679 00 25, faks 22 679 18 48, www.comap.pl, e-mail: comap@comap.pl



**Głowice termostatyczne.** Niezawodność i jakość. Nowa gama Sensity spełnia wymagania dotyczące wydajności i wyglądu, w nowych obiektach jak i podczas renowacji. Nie trzeba już wybierać między estetyką a efektywnością. **Zalety:** prosta elegancja i klasyczna konstrukcja nowej głowicy Sensity, kompatybilność – seria z gwintem M28 jest kompatybilna ze wszystkimi zaworami COMAP, oszczędność energii, nastawa przeciwzamrażaniowa zapewnia, że temperatura pomieszczenia nie spadnie poniżej 5°C.



**Zawory termostatyczne.** Kluczowy element regulacji całej instalacji grzewczej. Umożliwiają płynną kontrolę temp. pomieszczenia w założonym zakresie. Dla łatwego zrównoważenia instalacji można użyć zaworów termostatycznych z nastawą wstępną Kv. **Zalety:** cała gama jest kompatybilna z głowicami termostatycznymi COMAP, rzetelność nastawy w każdym zaworze – nowe zawory termostatyczne, kapsel ochronny – wszystkie zawory termostatyczne COMAP dostarczane są z ochronnym kapslem, który osłania trzpień.



**Zawory powrotne i moduły grzejnikowe.** Zapewniają precyzyjne zrównoważenie każdego obiegu grzejnikowego, co wpływa na poprawę komfortu ciepłego i lepszą wydajność zaworów termostatycznych. W zależności od modelu łączą one w sobie zintegrowane funkcje: odcinającą, regulacyjną, blokady nastawy i spustową. **Parametry pracy:** maksymalne ciśnienie pracy: 10 barów, maksymalna temperatura pracy: 110°C.



**SUDOPRESS Woda.** Specjalna gama złązek SUDOPRESS dedykowana do instalacji wodnych (centralne ogrzewanie, woda użytkowa). Złączka wyposażona jest w zielony pierścień Visu-Control identyfikujący zaprasowanie. **Materiał uszczelniający:** EPDM. **Dostępne średnice [mm]:** od 12 do 54. **Parametry pracy:** maksymalne ciśnienie robocze 10 barów, maksymalna temperatura robocza 95°C. **Zalety:** szybki montaż, łatwe w użyciu, wygodne, bezpieczne.



**SUDOPRESS Gaz.** Specjalna gama złązek SUDOPRESS dedykowana do wewnętrznych instalacji gazowych. Wyposażona w żółty pierścień Visu-Control identyfikujący zaprasowanie. **Materiał uszczelniający:** o-ring z HNBR. **Dostępne średnice [mm]:** od 15 do 54. **Parametry pracy:** maksymalne ciśnienie robocze 5 barów. **Zalety:** szybki montaż, łatwe w użyciu, wygodne, bezpieczne.



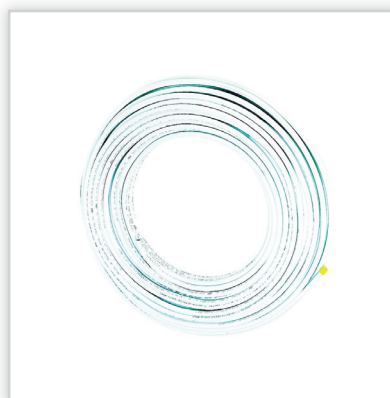
**SUDOPRESS Solar.** Specjalna gama złązek SUDOPRESS dedykowana do instalacji solarnych. Złączka wyposażona jest w biały pierścień Visu-Control identyfikujący zaprasowanie. **Materiał uszczelniający:** o-ring FKM Viton. **Dostępne średnice [mm]:** od 15 do 22. **Parametry pracy:** maksymalne ciśnienie robocze 6 barów, maksymalna temperatura robocza 200°C. **Zalety:** szybki montaż, łatwe w użyciu, wygodne, bezpieczne.



**System SKINPress.** To jakość i wydajność. Przeznaczony do wykonywania instalacji grzewczych oraz wody użytkowej w technologii połączeń zaprasowywanych. **Cechy:** złączka SKINPress (korpus mosiądz cynowany), złączka SKINPress PPSU (korpus z PPSU), złączki VisuControl (wizualna kontrola zaprasowania), rura wielowarstwowa BetaSKIN – PE-RT/Al/PE-RT, rura wielowarstwowa MultiSKIN – PEX/Al/PEX. **Dostępne średnice [mm]:** 14-63 (złączki PPSU 16-32 mm), profil zaprasowania 16-63 TH (32THL).



**Rura wielowarstwowa MultiSKIN.** Pełna gama rur wielowarstwowych o średnicach od 14 do 63 mm z polietylenu sieciowanego PEX z mocnym aluminiowym rdzeniem dla większej wytrzymałości na wysoką temperaturę i ciśnienie. Zgodne z normą EN ISO 21003. Dostępne w sztangach, zwojach, w izolacji lub rurze ochronnej karbowanej. **Zalety:** odporna na wysoką temperaturę i ciśnienie, mała rozszerzalność cieplna, nie koroduje, nieprzepuszczalna dla tlenu, lekka i łatwa w montażu, redukuje szumy.



**Rura wielowarstwowa BetaSKIN.** Gama rur wielowarstwowych o średnicach od 14 do 32 mm z polietylenu PE-RT z lekkim aluminiowym rdzeniem dla większej elastyczności i wygody montażu. Zgodne z normą EN ISO 21003. Dostępne w zwojach, w izolacji lub rurze ochronnej karbowanej. **Zalety:** odporna na wysoką temperaturę i ciśnienie, mała rozszerzalność cieplna, nie koroduje, nieprzepuszczalna dla tlenu, lekka i łatwa w montażu, redukuje szumy.