

FLOW-SYNC™

Zastosowanie: **Obszary komercyjne**
Czujnik: **Czujnik przepływu**

CHARAKTERYSTYKA

- Proste dwuprzewodowe podłączenie do sterowników ACC i I-Core
- (odległość do 300 metrów)
- Wprowadza dane na temat przepływu (w galonach lub litrach) do sterownika do celów monitorowania
- Wytrzymała, wodoodporna konstrukcja (trójniki FCT dopasowane do średnicy rury, patrz tabela)
- Umożliwia monitorowanie reakcji sterownika na zbyt wysoki lub zbyt niski poziom przepływu w sekcji
- Zabezpiecza przed uszkodzeniami i wyciekami w systemie



Przepływomierz w postaci wirnika, wymaga trójnika FCT do montażu w rurze (sprzedawany oddzielnie)

ZAKRES PRZEPŁYWU

| Średnica rury | Zakres roboczy (l/min) | |
|---------------|------------------------|--------------------|
| | Minimum | Zalecane maksimum* |
| 25 mm | 7.6 | 64 |
| 40 mm | 19 | 132 |
| 50 mm | 37.8 | 208 |
| 80 mm | 106 | 454 |
| 100 mm | 129 | 738 |

PRZEJŚCIÓWKI BSP DLA ŁĄCZY FCT

| Średnica (mm) | Model |
|---------------|--------|
| 25 mm | 795700 |
| 40 mm | 795800 |
| 50 mm | 241400 |
| 80 mm | 477800 |

Uwaga:

* Dobre praktyki projektowania nakazują, aby przepływ maksymalny nie przekraczał 1,5 m/s. Sugerowany przepływ maksymalny dla rury plastikowej Klasy 200 IPS

FLOW-SYNC

| Model | Opis |
|-------|---|
| HFS* | Czujnik Flow-Sync, stosowany ze sterownikami ACC i I-Core, wymaga FCT do montażu rurowego |

OPCJE INSTALOWANE PRZEZ UŻYTKOWNIKA

| Model | Opis |
|---------|--------------------------------------|
| FCT-100 | 25mm (1") trójnik gniazda czujnika |
| FCT-150 | 40mm (1½ ") trójnik gniazda czujnika |
| FCT-158 | 40mm (1½ ") trójnik gniazda czujnika |
| FCT-200 | 50mm (2") trójnik gniazda czujnika |
| FCT-208 | 50mm (2") trójnik gniazda czujnika |
| FCT-300 | 80mm (3") trójnik gniazda czujnika |
| FCT-308 | 80mm (3") trójnik gniazda czujnika |
| FCT-400 | 100mm (4") trójnik gniazda czujnika |

Uwaga:

*FCT do montażu rur sprzedawane jest oddzielnie