



KOPOS

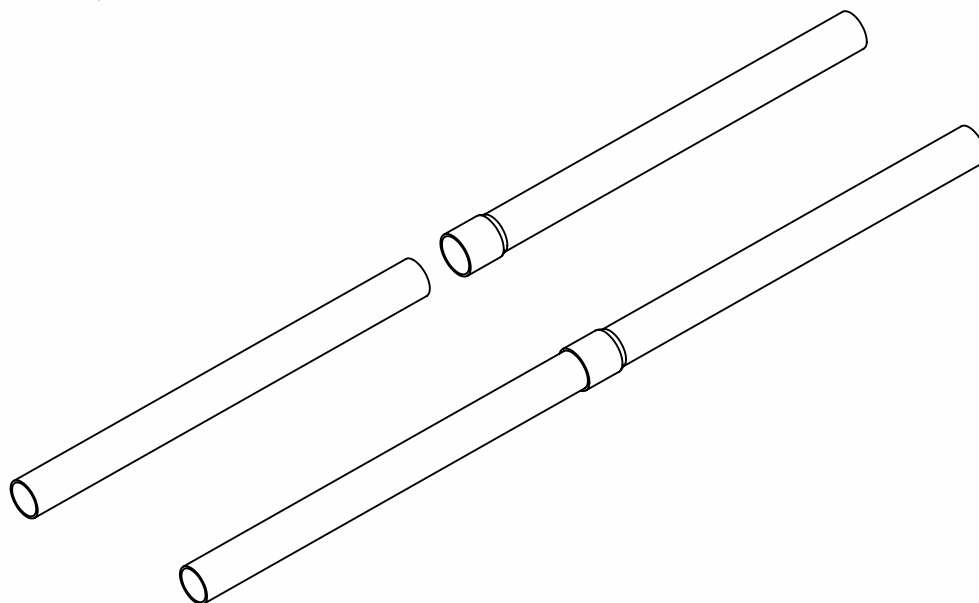
INSTRUKCJE INSTALACJI

SZTYWNE RURKI



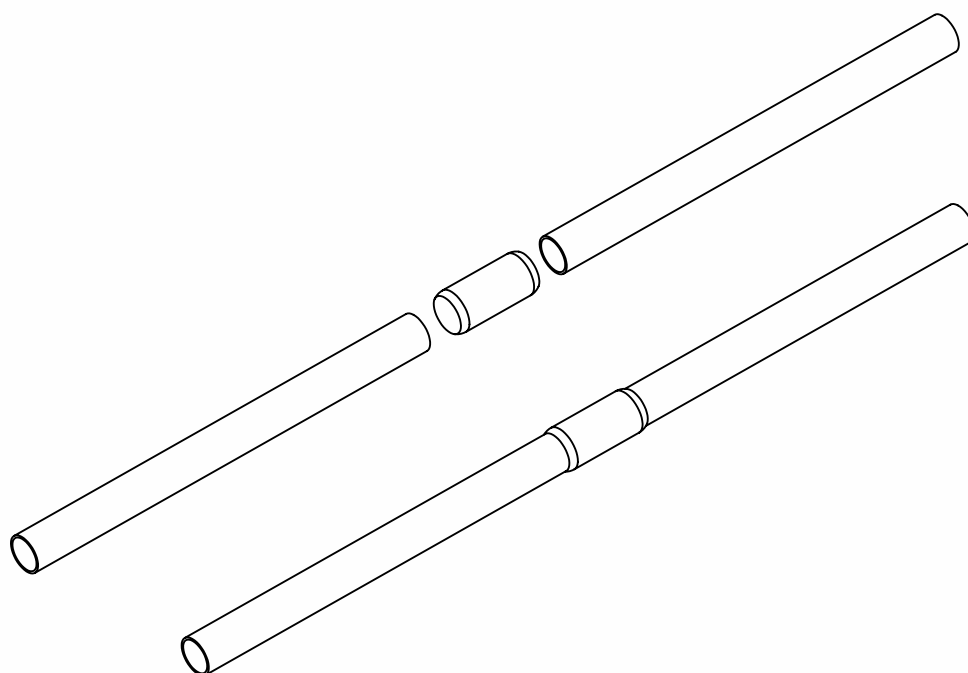
1. Łączenie rurek sztywnych kielichowych serii 15xx, 15xxHF, 40xx, 40xxHF, 80xx i 80xxHF

Każda rurka posiada kielich na jednym końcu, łączenie z rurką nie wyposażoną w kielich odbywa się poprzez wciśnięcie końca tej rurki do kielicha.



2. Łączenie rurek sztywnych bez kielicha

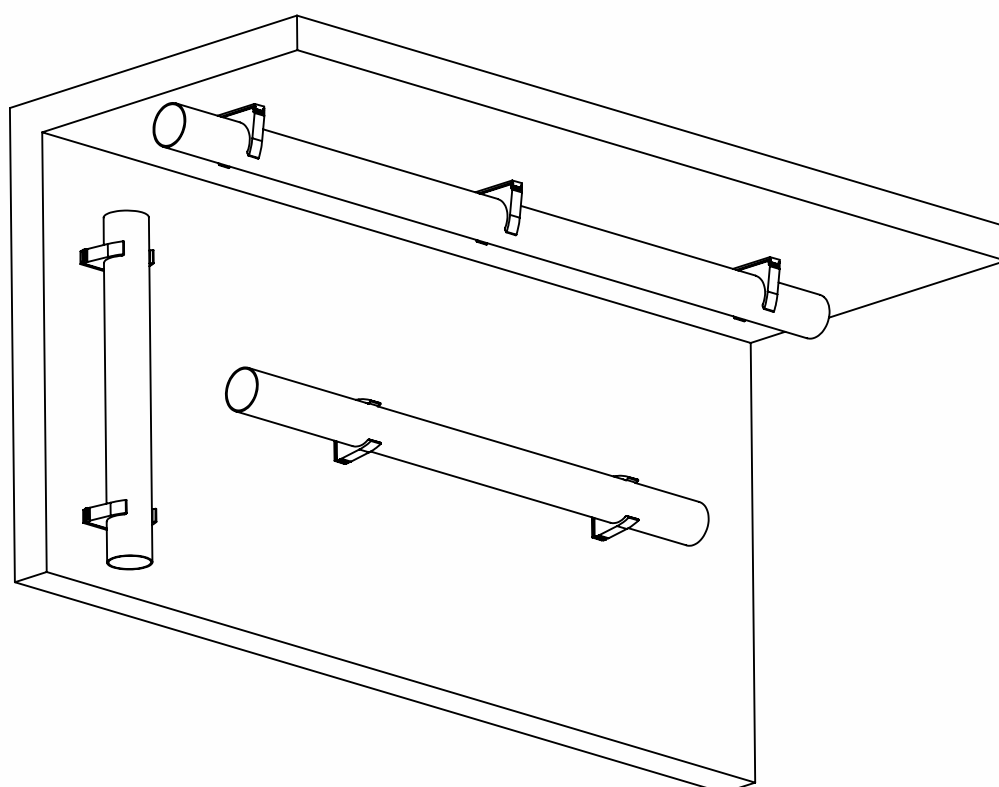
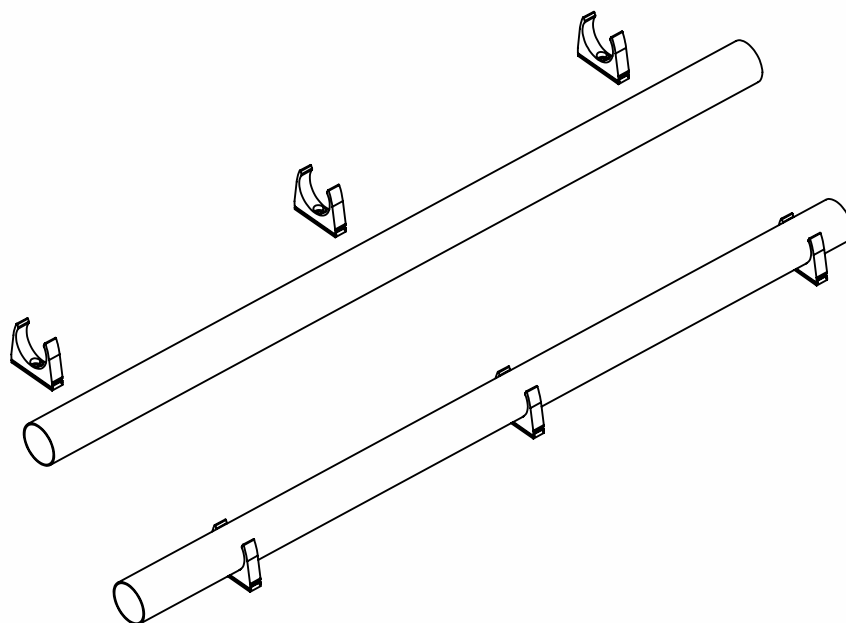
Rury łączą się za pomocą złączki (02xx lub 02xxHF), w którą z obu stron wciska się rurki.



3. Mocowanie rurek sztywnych w pomieszczeniach.

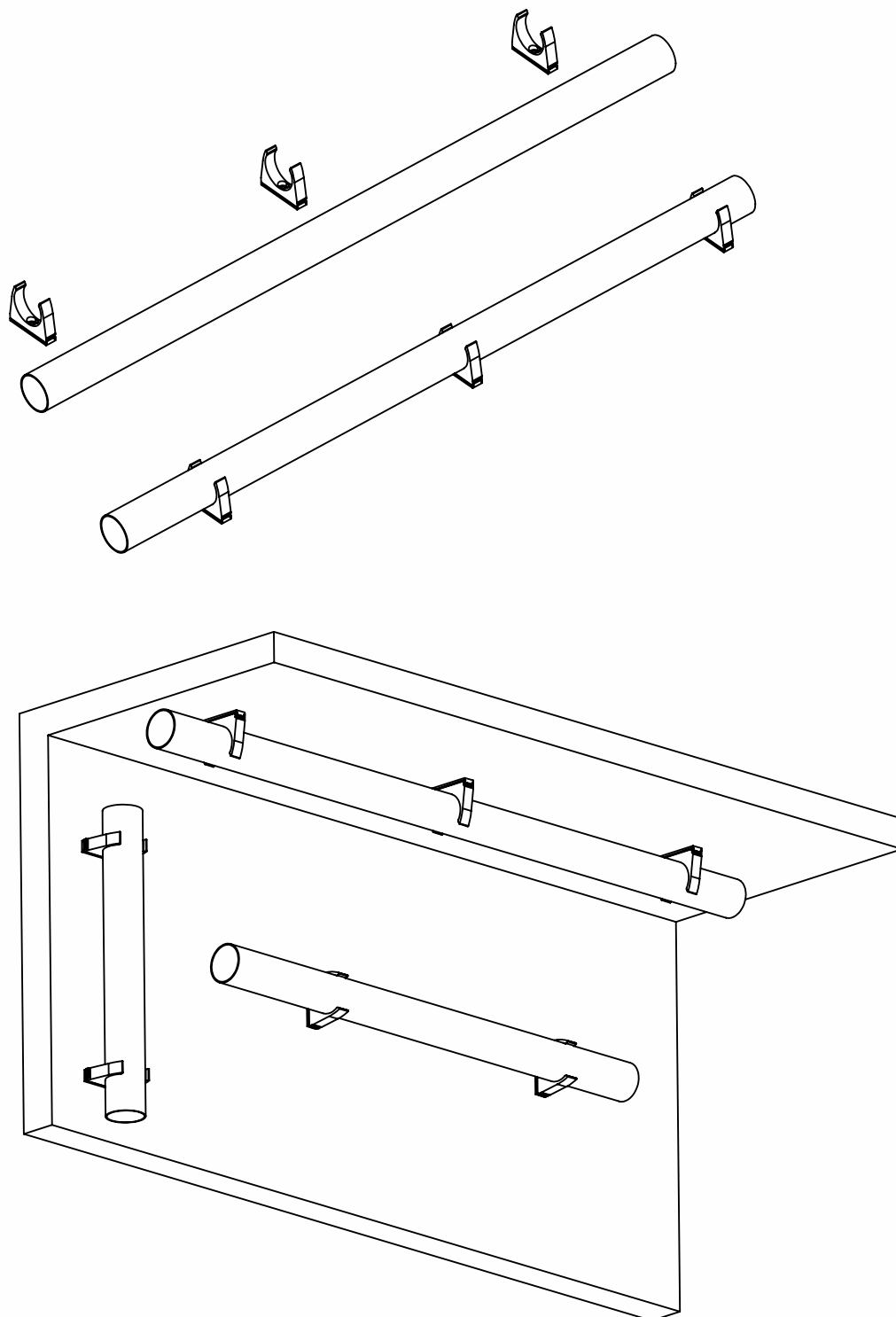
Rurki są montowane poprzez wciśnięcie pomiędzy szczęki zacisku (uchwyty). Maksymalny odstęp pomiędzy zaciskami (uchwyty) przedstawiony jest w tabeli poniżej.

Średnica rury		mm	16	20	25	32	40	50	63
Odległość pomiędzy zaciskami (uchwyty)	Trasa pozioma	mm	600	650	700	750	800	850	900
	Trasa pionowa	mm	800	850	900	950	1000	1050	1100



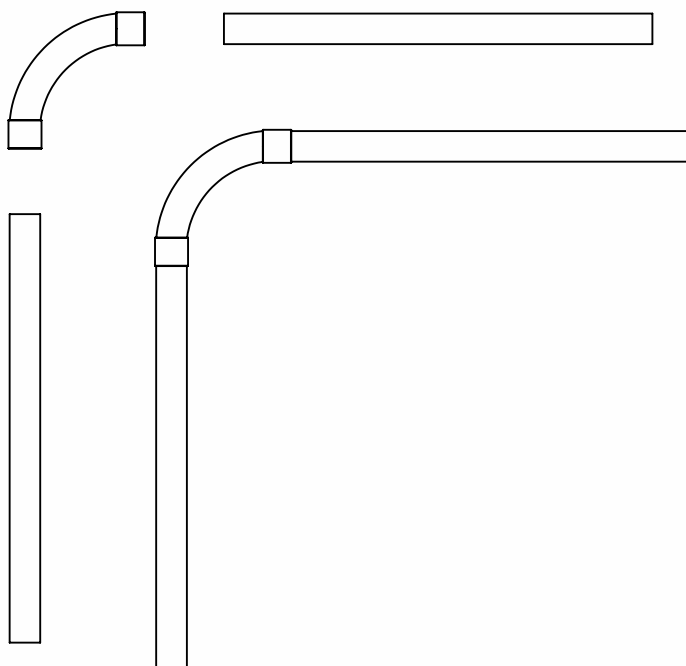
4. Mocowanie sztywnych rur UV (15xxHF FA, 40xxHF FA, 80xxHF FA) na zewnątrz

Rurki są montowane poprzez wciśnięcie pomiędzy szczęki zacisku (uchwyty) 53xxHF FB. Maksymalny odstęp pomiędzy zaciskami (uchwyty) wynosi 500 mm.



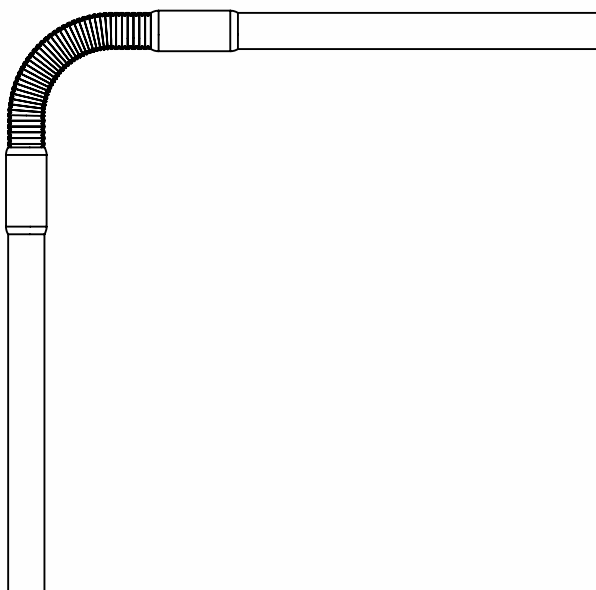
5. Zmiana kierunku trasy za pomocą kolana.

Zmiana kierunku trasy o 90° odbywa się za pomocą kolana (41xx lub 41xxHF). Rurki sztywne bez kielicha łączone są z kolankiem za pomocą kielichów w które wyposażone jest kolanko.



6. Zmiana kierunku trasy za pomocą rurki giętkiej (peszla).

Za pomocą rurki giętkiej można również wykonać kolano 90° lub o innym stopniu zgięcia. Sztywna rura bez kielicha jest wkładana do złączki z jednej strony, a giętka rura o tej samej średnicy jest wkładana z drugiej strony.



7. Instalacja rurek sztywnych odpornych na promieniowanie UV

Rurki sztywne odporne na promieniowanie UV mogą być montowane na zewnątrz pod warunkiem przestrzegania następujących zasad:

- a) maksymalny odstęp pomiędzy zaciskami (uchwytami) to 500 mm
- b) ok. 300 mm elastycznej rury odpornej na promieniowanie UV należy instalować co 12 m ze względu na rozszerzanie się tworzyw sztucznych
- c) zakończenie trasy (np. w puszcze) musi być wykonany za pomocą giętkiej rury odpornej na promieniowanie UV o długości co najmniej 300 mm

Jeśli instalacja będzie wystawiona na silne działanie promieni słonecznych, w miejscach takich jak dachy budynków, parkingi itp., zaleca się poprowadzić instalację w rurach stalowych ocynkowanych ogniowo!

