



Simplex 4-vägs fördelare



Produktbeskrivning

4-vägsfördelare används när ni önskar 1-rörssystemets enkla rördragning kombinerat med 2-rörssystemets fördel där varje radiator får full effekt och enkel dimensionering **utan dolda skarvar eller t-rör**. Watts 4-vägsfördelare har också den fördelen att den har inbyggd föravstängning som dessutom, med 3-vägs kula, ger möjligheten att stänga en specifik radiator och hålla resterande system i drift. Watt 4-vägsfördelare är till för samtliga radiatorer i 50 c/c utförande.

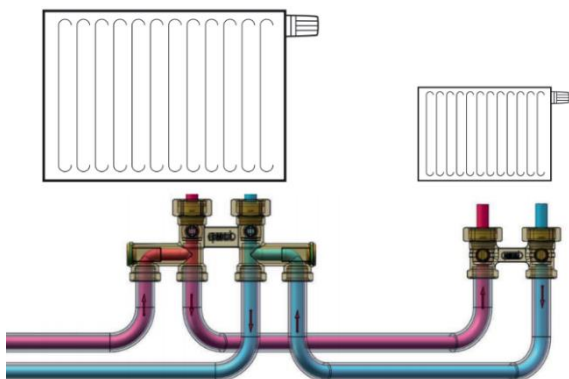
Anslutning



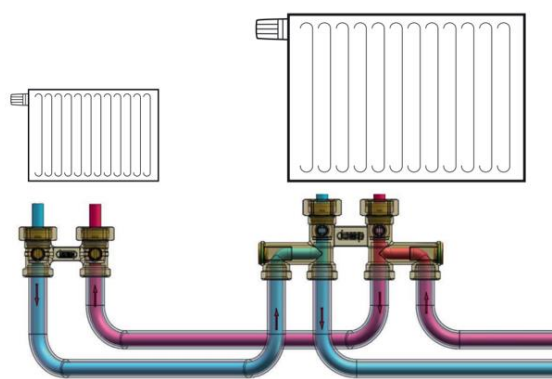
4-vägsfördelaren kan installeras på radiatorer som förses med Danfoss, MMA eller IMI TA ventil och både som vanlig höger/vänster eller mittkopplad version (se bild ovan).

Det är viktigt att tillopp och returledningarna ansluts på rätt plats. Tilloppsanslutningarna ska alltid vara längst ifrån termostatventilen på radiatoren (se bild nedan).

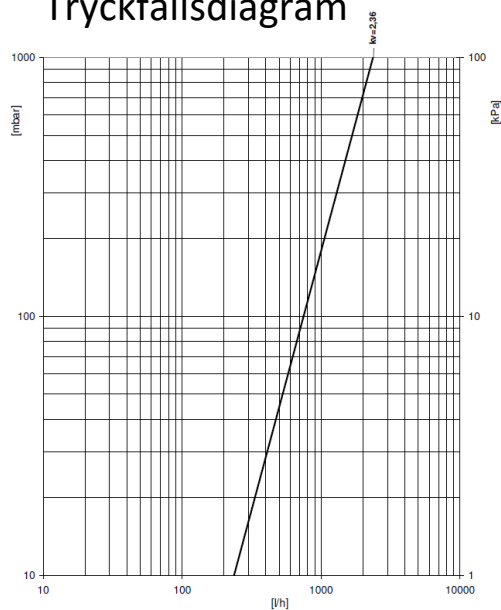
Radiatorinkoppling vid högeranslutning;



Radiatorinkoppling vid vänsteranslutning;

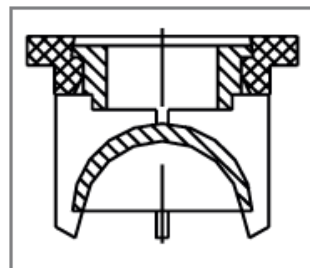


Tryckfallsdiagram



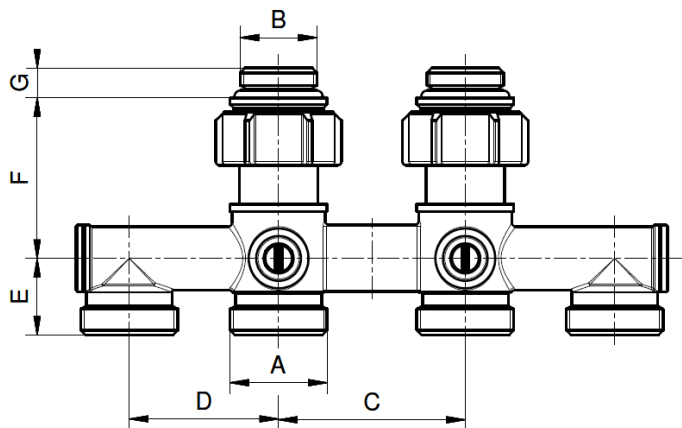
Bakflödesförhindring

Simplex 4-vägsfördelare levereras med bakflödesförhindrare som reducerar bakflöde när termostatventilen är stängd. Bakflödesförhindraren installeras alltid på returdelen av fördelaren.



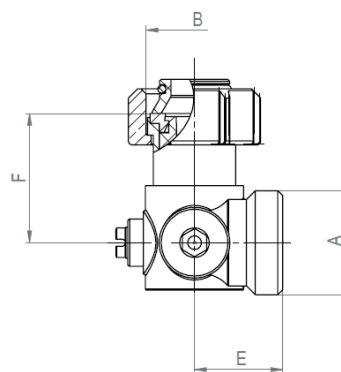
Måttskiss

Rak;



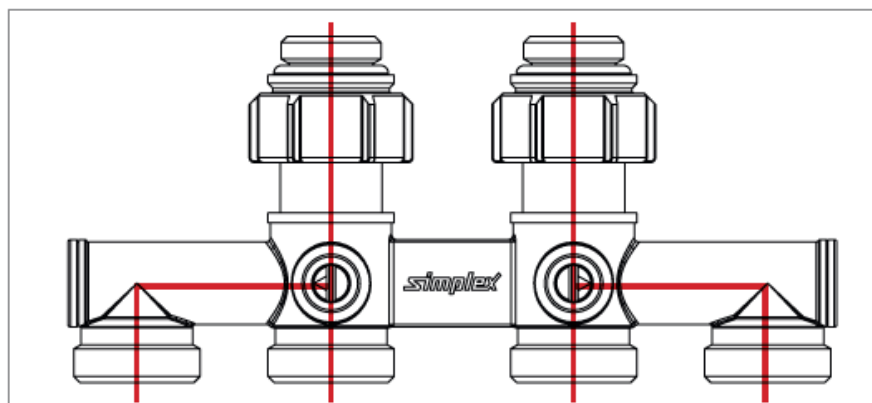
A	B	C	D	E	F	G
G 3/4"	G 1/2"	50	40	20,5	43	8

Vinkel;

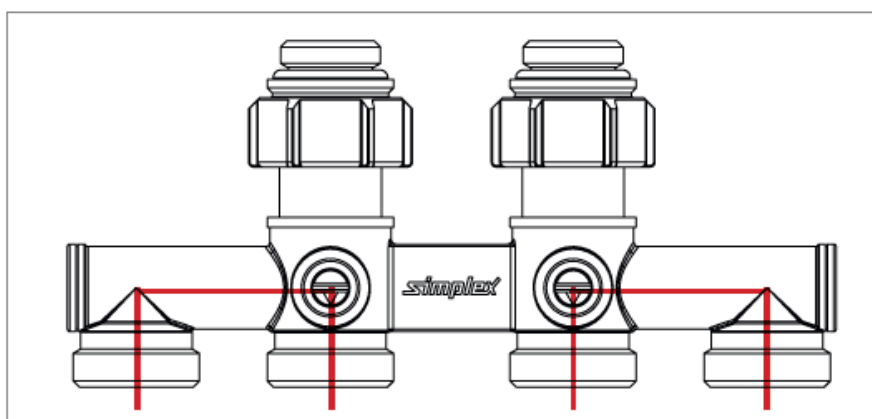


A	B	C	D	E	F
G 3/4"	G 3/4"	50	40	22,5	33

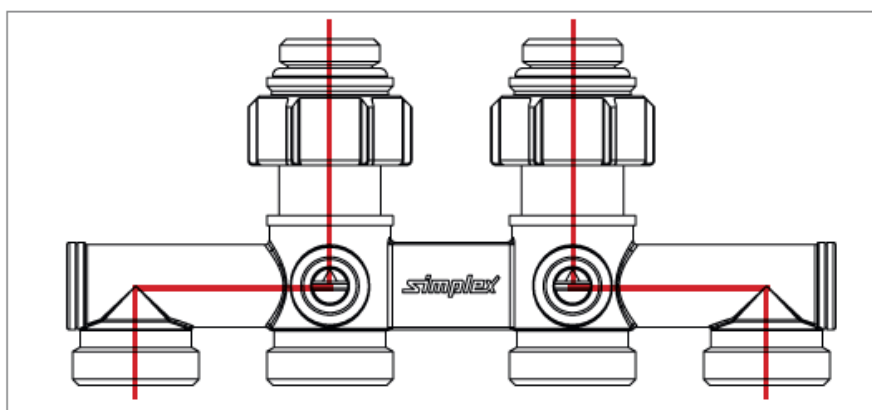
Flödesmöjligheter



Position A
Markör ställd ◀ ▶
ger fullt öppet läge.



Position B
Markör ställd ▼ ▼
ger stängt flöde till
radiatorn.



Position C
Markör ställd ▲ ▲
ger allt flöde över
radiatorn.