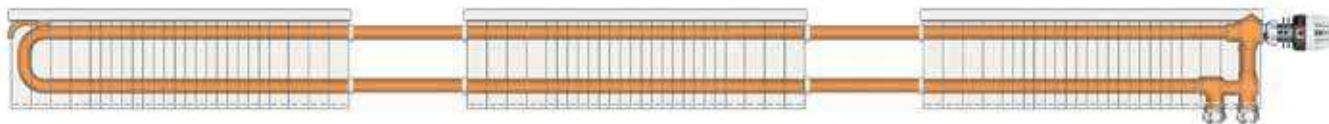


SERIEKOPPLING

Thermopanelns konvektor ThermoCon finns för seriekoppling i 100, 200 och 300 mm höjd. Seriekoppling kan användas när

utrymme för rördragning är begränsat och flera konvektorer kan styras av en termostatventil.



SORTIMENT

Höjder	100, 200 och 300 mm
Längder	500-2500 mm
Effektgrupper	TCN 1/TCN 2
Rörsanslutning	M22 x 1,5 och C/C 40 mm vid ventilarrangemang 1/2" invändig gänga och C/C 50 mm vid övriga anslutningar

TRYCKFALL

När ThermoCon installeras i serie påverkas tryckfallet mer än vid standardinstallation eftersom allt flöde går genom

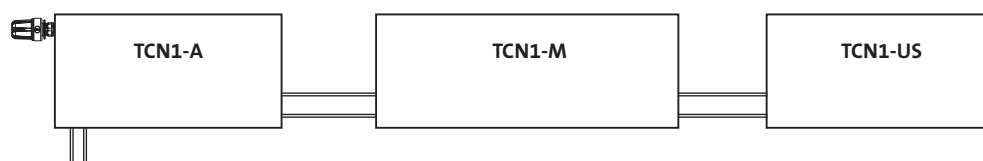
alla konvektorer i serien. Rördimension är 15 x 0,8 mm och rörlängd och antal böjar framgår av tabell nedan.

Höjd	100	200	300
Rörlängd (mm) TCN 1	2 x konvektorlängd	4 x (konvektorlängd – 200)	6 x (konvektorlängd – 200)
Antal böjar TCN 1	A:0, M:0 och S:2	A:4, M:6 och S:8	A:8, M:10 och S:24
Rörlängd (mm) TCN 2	4 x konvektorlängd	8 x (konvektorlängd – 200)	12 x (konvektorlängd – 200)
Antal böjar TCN 2	A:2, M:2 och S:4	A:8, M:12 och S:16	A:16, M:20 och S:24

BETECKNINGAR OCH EXEMPEL

Den första konvektorn i serien kallas TCN-A och är försedd med ventilarrangemang. TCN-M är mittkonvektorn med anslutning på båda sidor och TCN-US är sista konvektorn med anslutning på en sida.

För A-modell anges samma beteckningar som för en standard TCN1. För M och US-modell anges höjd, längd och montage.



TCN1-A 210 V TF 2B 15 X

TCN1-M 216 X

TCN1-US 213 X