

H-stukken voor een- of tweepijpsystemen art. 160.xxx.xxx



Deze reeks kranen omvat H-stukken voor vloer- of muuraansluiting, met of zonder regelbare bypass. De kranen met een regelbare bypass kunnen worden gebruikt in één- of tweepijpsystemen. Verschillende radiatordebieten kunnen worden ingesteld dankzij micrometrische regeling (tot 100% bij gesloten bypass). Verkrijgbaar met verschillende toevoeraansluitingen: M24 of 3/4" EK. Radiatoraansluiting: 3/4" bi of 1/2" bu met adapter.

• TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

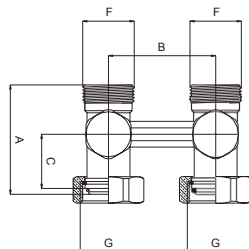
Maximale bedrijfstemperatuur: 120 °C
Maximale bedrijfsdruk: 10 bar

• MATERIALEN

Delen uit messing: CW617N
O-ring: peroxide EPDM
Pakking voor afsluiter: asbestvrij pakkingmateriaal

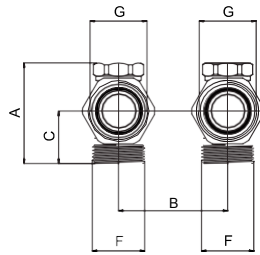
• AFMETINGEN

H-stuk voor tweepijpsysteem met vloeraansluitingen



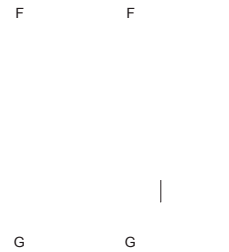
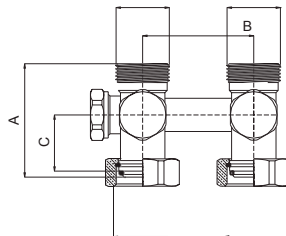
Artnr	MAAT	A	B	C	F	G
160.282.052	M24×1,5	51	50	25,5	M24×1,5	3/4"
160.552.055	EUROKONUS	51	50	25,5	3/4"	3/4"

H-stuk voor tweepijpsysteem met muuraansluitingen



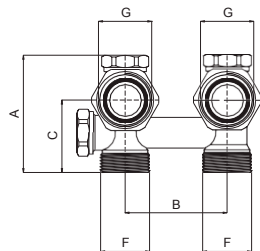
Artnr.	MAAT	A	B	C	F	G
160.284.052	M24×1,5	46	50	24	M24×1,5	3/4"
160.554.055	EUROKONUS	46	50	24	3/4"	3/4"

H-stuk voor een- of tweepijpsysteem (regelbare bypass) met vloeraansluitingen



Artnr.	MAAT	A	B	C	F	G
160.281.052	M24×1,5	51	50	25,5	M24×1,5	3/4"
160.551.055	EUROKONUS	51	50	25,5	3/4"	3/4"

H-stuk voor een- of tweepijpsysteem (regelbare bypass) met muuraansluitingen

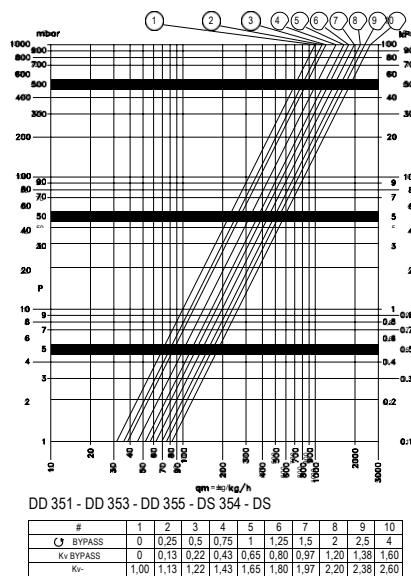
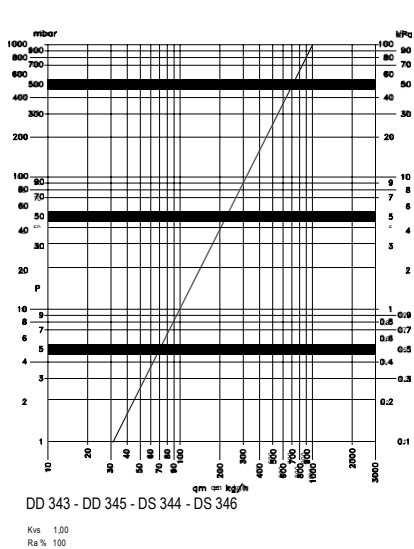


Artnr.	MAAT	A	B	C	F	G
160.283.052	M24×1,5	57,5	50	35,5	M24×1,5	3/4"
160.553.055	M24×1,5	57,5	50	35,5	3/4"	3/4"

• HYDRAULISCHE EIGENSCHAPPEN

Kranen zonder regelbare bypass

Kranen met regelbare bypass (40%-100%)

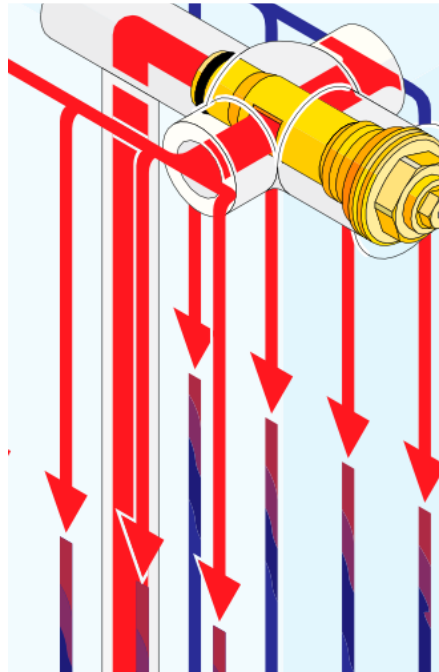


O = aantal omwentelingen vanaf gesloten stand

• Werkingsvoorbeeld

Kranen met een regelbare bypass kunnen worden gebruikt in tweepijp- (gesloten bypass) of eenpijpsystemen (open bypass met verschillende mogelijke openingsstanden). De verschillende debieten naar de radiator kunnen worden verkregen door de juiste inbusstelschroef met een 8mm-inbusleutel af te regelen. Dankzij debiet- en retoursluiters kan het verwarmingslichaam worden geïsoleerd en kan het systeem hydraulisch worden gebalanceerd.

Bij het voorbeeld in Afb. 1 is een H-stuk gemonteerd in een eenpijpsysteem waarbij de bypass gedeeltelijk open moet staan. Het stuk wordt aangesloten op de radiator m.b.v. de adapter 3/4" EK x 1/2" bu. De radiator die afgebeeld is in het voorbeeld heeft een behuizing waarin het binnenwerk wordt gemonteerd, dat op zijn beurt kan worden bediend door een thermostaatkop.



Afb. 1: Voorbeeld van de toepassing van een H-stuk in een eenpijpsysteem

• TOEBEHOREN



AVK 01. 3/4" EK × 1/2"
bu-adapter voor H-
stukken.

I.V.A.R. S.p.A.
Via IV Novembre 181
25080 Prevalle (BS)
Tel. +39 030 68028
Fax +39 030 6801329
www.ivar.eu - info@ivar.eu

I.V.A.R. S.p.A. behoudt zich het recht voor om te allen tijde zonder voorafgaande kennisgeving verbeteringen en wijzigingen aan te brengen aan producten en de documentatie ervan. Alle rechten voorbehouden. Reproductie, zelfs gedeeltelijk, is verboden zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de auteursrechthouder.