



Groupes de robinetteries de chauffage PAW - Tableaux de dimensionnement - HeatBloC® Série MCom

Puissance maximale / Champ d'application Série HeatBloC® MCom

MC41
direct



Δ t	DN 20 (¾")	Page	DN 25 (1")	Page	DN 32 (1¼")	Page	DN 40 (1½")	Page	DN 50 (2")	Page
20 K			50 kW	34	65 kW	42	150 kW	50	250 kW	54
10 K			25 kW	34	32,5 kW	42	75 kW	50	125 kW	54
7,5 K			19 kW	34	24,5 kW	42	56 kW	50	94 kW	54
5 K			13 kW	34	16 kW	42	37,5 kW	50	62,5 kW	54

MC42
vanne mélangeuse à 3 voies



Δ t	DN 20 (¾")	Page	DN 25 (1")	Page	DN 32 (1¼")	Page	DN 40 (1½")	Page	DN 50 (2")	Page
20 K			40 kW	35	51 kW	43	125 kW	51	230 kW	55
10 K			20 kW	35	25,5 kW	43	62,5 kW	51	115 kW	55
7,5 K			15 kW	35	19 kW	43	47 kW	51	86 kW	55
5 K			10 kW	35	13 kW	43	31 kW	51	57,5 kW	55

MC43 - vanne mélangeuse à 3 voies avec bypass



Δ t	DN 20 (¾")	Page	DN 25 (1")	Page	DN 32 (1¼")	Page	DN 40 (1½")	Page	DN 50 (2")	Page
20 K			45,5 kW	36	64 kW	44	125 kW	52		
10 K			23 kW	36	32 kW	44	62,5 kW	52		
7,5 K			17 kW	36	24 kW	44	47 kW	52		
5 K			12 kW	36	16 kW	44	31 kW	52		

MC44 - vanne mélangeuse à 3 voies avec bypass



Δ t	DN 20 (¾")	Page	DN 25 (1")	Page	DN 32 (1¼")	Page	DN 40 (1½")	Page	DN 50 (2")	Page
20 K			45,5 kW	37	64 kW	45				
10 K			23 kW	37	32 kW	45				
7,5 K			17 kW	37	24 kW	45				
5 K			12 kW	37	16 kW	45				

MC45 - vanne mélangeuse à 3 températures



Δ t	DN 20 (¾")	Page	DN 25 (1")	Page	DN 32 (1¼")	Page	DN 40 (1½")	Page	DN 50 (2")	Page
20 K			32,5 kW	38						
10 K			16 kW	38						
7,5 K			12 kW	38						
5 K			8 kW	38						

MC46 - Kit de chargem. chaudière avec vanne mélangeuse à 3 voies



Δ t	DN 20 (¾")	Page	DN 25 (1")	Page	DN 32 (1¼")	Page	DN 40 (1½")	Page	DN 50 (2")	Page
20 K			45,5 kW	39	64 kW	46	125 kW	53		
10 K			23 kW	39	32 kW	46	62,5 kW	53		
7,5 K			17 kW	39	24 kW	46	47 kW	53		
5 K			12 kW	39	16 kW	46	31 kW	53		

MV - vanne mélangeuse à 3 voies avec bypass



Δ t	DN 20 (¾")	Page	DN 25 (1")	Page	DN 32 (1¼")	Page	DN 40 (1½")	Page	DN 50 (2")	Page
20 K			80 kW	126	150 kW	128	250 kW	130	400 kW	132
10 K			80 kW	126	150 kW	128	250 kW	130	400 kW	132
7,5 K			80 kW	126	150 kW	128	250 kW	130	400 kW	132
5 K			80 kW	126	150 kW	128	250 kW	130	400 kW	132



Groupes de robinetteries de chauffage PAW - Tableaux de dimensionnement - Série CoolBloC

Puissance maximale / Champ d'application Série CoolBloC

C31	Δ t	DN 20 (¾")	Page	DN 25 (1")	Page	DN 32 (1¼")	Page	DN 40 (1½")	Page	DN 50 (2")	Page
	20 K			46,5 kW	114	50 kW	116				
	10 K			23 kW	114	25 kW	116				
	7,5 K			17 kW	114	19 kW	116				
	5 K			11,5 kW	114	12,5 kW	116				
C34	Δ t	DN 20 (¾")	Page	DN 25 (1")	Page	DN 32 (1¼")	Page	DN 40 (1½")	Page	DN 50 (2")	Page
	20 K			43 kW	115	48 kW	117				
	10 K			21,5 kW	115	24 kW	117				
	7,5 K			16,5 kW	115	18 kW	117				
	5 K			10 kW	115	12 kW	117				
MV	Δ t	DN 20 (¾")	Page	DN 25 (1")	Page	DN 32 (1¼")	Page	DN 40 (1½")	Page	DN 50 (2")	Page
- vanne mélangeuse à 3 voies avec bypass	20 K			80 kW	126	150 kW	128				
	10 K			80 kW	126	150 kW	128				
	7,5 K			80 kW	126	150 kW	128				
	5 K			80 kW	126	150 kW	128				



Groupes de robinetteries de chauffage PAW - Tableaux de dimensionnement - HeatBioC® Série standard

Puissance maximale / Champ d'application Série standard HeatBioC

K31 direct	Δ t	DN 20 (¾")	Page	DN 25 (1")	Page	DN 32 (1¼")	Page	DN 40 (1½")	Page	DN 50 (2")	Page
	20 K	30 kW	64	50 kW	76	65 kW	92	150 kW	106	250 kW	108
	10 K	15 kW	64	25 kW	76	32 kW	92	75 kW	106	125 kW	108
	7,5 K	11 kW	64	18,5 kW	76	24 kW	92	56 kW	106	93,5 kW	108
	5 K	7,5 kW	64	12,5 kW	76	16 kW	92	37,5 kW	106	62,5 kW	108
K32 vanne mélangeuse à 3 voies	Δ t	DN 20 (¾")	Page	DN 25 (1")	Page	DN 32 (1¼")	Seite	DN 40 (1½")	Page	DN 50 (2")	Page
	20 K	21 kW	66	32,5 kW	78	51 kW	94	125 kW	107	230 kW	109
	10 K	10,5 kW	66	15,5 kW	78	25,5 kW	94	62,5 kW	107	115 kW	109
	7,5 K	7,5 kW	66	12 kW	78	19 kW	94	46,5 kW	107	86 kW	109
	5 K	5 kW	66	8 kW	78	12,5 kW	94	31 kW	107	57,5 kW	109
K33 - circuit à régulation constante	Δ t	DN 20 (¾")	Page	DN 25 (1")	Page	DN 32 (1¼")	Page	DN 40 (1½")	Page	DN 50 (2")	Page
	20 K	10 kW	67	20 kW	79						
	10 K	5 kW	67	10 kW	79						
	7,5 K	3,5 kW	67	7,5 kW	79						
	5 K	2,5 kW	67	5 kW	79						
K33R - circuit à régulation constante, électronique	Δ t	DN 20 (¾")	Page	DN 25 (1")	Page	DN 32 (1¼")	Page	DN 40 (1½")	Page	DN 50 (2")	Page
	20 K			45,5 kW	80	64 kW	95				
	10 K			22,5 kW	80	32 kW	95				
	7,5 K			17 kW	80	24 kW	95				
	5 K			11 kW	80	16 kW	95				
K34 - vanne mélangeuse à 3 voies avec bypass	Δ t	DN 20 (¾")	Page	DN 25 (1")	Page	DN 32 (1¼")	Page	DN 40 (1½")	Page	DN 50 (2")	Page
	20 K	21 kW	68	45,5 kW	81	64 kW	96				
	10 K	10,5 kW	68	22,5 kW	81	32 kW	96				
	7,5 K	7,5 kW	68	17 kW	81	24 kW	96				
	5 K	5 kW	68	11 kW	81	16 kW	96				



Groupes de robinetteries de chauffage PAW - Tableaux de dimensionnement - HeatBloC® Série standard

Puissance maximale / Champ d'application Série standard HeatBloC

K35 - vanne mélangeuse à 3 températures



Δ t	DN 20 (¾")	Page	DN 25 (1")	Page	DN 32 (1¼")	Page	DN 40 (1½")	Page	DN 50 (2")	Page
------------	-------------------	------	-------------------	------	--------------------	------	--------------------	------	-------------------	------

20 K			32,5 kW	83						
-------------	--	--	----------------	----	--	--	--	--	--	--

10 K			16 kW	83						
-------------	--	--	--------------	----	--	--	--	--	--	--

7,5 K			12 kW	83						
--------------	--	--	--------------	----	--	--	--	--	--	--

5 K			8 kW	83						
------------	--	--	-------------	----	--	--	--	--	--	--

K36(E) - Kit de chargement chaudière



Δ t	DN 20 (¾")	Page	DN 25 (1")	Page	DN 32 (1¼")	Page	DN 40 (1½")	Page	DN 50 (2")	Page
------------	-------------------	------	-------------------	------	--------------------	------	--------------------	------	-------------------	------

20 K	20 kW	69	40 kW	84	60 kW	98				
-------------	--------------	----	--------------	----	--------------	----	--	--	--	--

10 K	10 kW	69	20 kW	84	30 kW	98				
-------------	--------------	----	--------------	----	--------------	----	--	--	--	--

7,5 K	7,5 kW	69	15 kW	84	22,5 kW	98				
--------------	---------------	----	--------------	----	----------------	----	--	--	--	--

5 K	5 kW	69	10 kW	84	15 kW	98				
------------	-------------	----	--------------	----	--------------	----	--	--	--	--

K38 - vanne mélangeuse à 4 voies



Δ t	DN 20 (¾")	Page	DN 25 (1")	Page	DN 32 (1¼")	Page	DN 40 (1½")	Page	DN 50 (2")	Page
------------	-------------------	------	-------------------	------	--------------------	------	--------------------	------	-------------------	------

20 K			33 kW	85	52 kW	99				
-------------	--	--	--------------	----	--------------	----	--	--	--	--

10 K			16,5 kW	85	26 kW	99				
-------------	--	--	----------------	----	--------------	----	--	--	--	--

7,5 K			12 kW	85	19,5 kW	99				
--------------	--	--	--------------	----	----------------	----	--	--	--	--

5 K			8 kW	85	13 kW	99				
------------	--	--	-------------	----	--------------	----	--	--	--	--

Séparation de système



Δ t	DN 20 (¾")	Page	DN 25 (1")	Page	DN 32 (1¼")	Page	DN 40 (1½")	Page	DN 50 (2")	Page
------------	-------------------	------	-------------------	------	--------------------	------	--------------------	------	-------------------	------

20 K			25 kW	146						
-------------	--	--	--------------	-----	--	--	--	--	--	--

10 K			12,5 kW	146						
-------------	--	--	----------------	-----	--	--	--	--	--	--

7,5 K			9 kW	146						
--------------	--	--	-------------	-----	--	--	--	--	--	--

5 K			6 kW	146						
------------	--	--	-------------	-----	--	--	--	--	--	--

MV
collecteur modulaire



Δ t	DN 20 (¾")	Page	DN 25 (1")	Page	DN 32 (1¼")	Page	DN 40 (1½")	Page	DN 50 (2")	Page
------------	-------------------	------	-------------------	------	--------------------	------	--------------------	------	-------------------	------

20 K	50 kW	124	80 kW	126	150 kW	128	250 kW	130	400 kW	132
-------------	--------------	-----	--------------	-----	---------------	-----	---------------	-----	---------------	-----

10 K	25 kW	124	40 kW	126	75 kW	128	125 kW	130	200 kW	132
-------------	--------------	-----	--------------	-----	--------------	-----	---------------	-----	---------------	-----

7,5 K	18,5 kW	124	30 kW	126	56 kW	128	94 kW	130	150 kW	132
--------------	----------------	-----	--------------	-----	--------------	-----	--------------	-----	---------------	-----

5 K	12,5 kW	124	20 kW	126	37,5 kW	128	62,5 kW	130	100 kW	132
------------	----------------	-----	--------------	-----	----------------	-----	----------------	-----	---------------	-----