

VUELTA

Des milliers de références pour donner du style à tous les intérieurs !

PRATICITÉ

- Gamme complète, adaptée à tous les besoins en puissance, pour un encombrement réduit.
- Modèles horizontaux, verticaux, plinthes ou format banc en fonction de l'espace disponible dans la pièce.

DESIGN & CONFORT

- Design rétro pour les décorations esprit vintage ou loft.

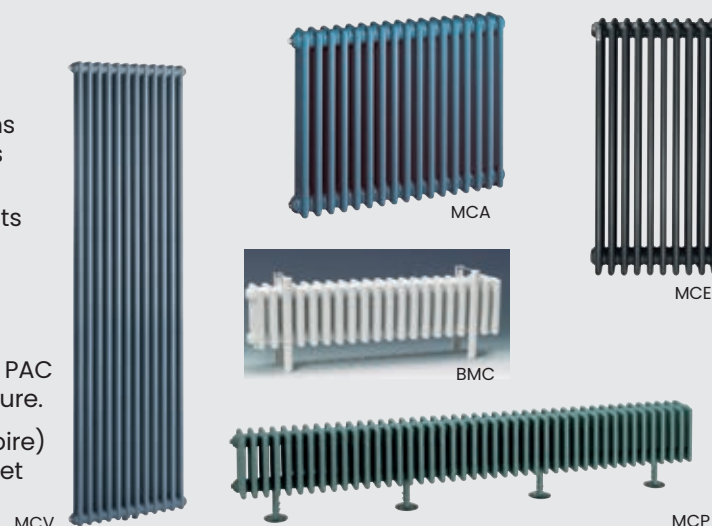
DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.
- Option : revêtement électrozingué pour une protection renforcée contre la corrosion pour environnements humides.



ASTUCES INSTALLATION

- Équipé en standard de 6 connexions pour les besoins en rénovation (sauf modèles verticaux).
- Large choix de raccords en option pour faciliter et améliorer l'esthétique de l'installation (dont entraxe sur-mesure).
- Particulièrement adapté aux PAC et systèmes basse température.
- Robinetterie design (accessoire) disponible en blanc, couleur et chromé.



Toutes tailles disponibles
en sur-mesure !

FINITION TECHNO LINE



FINITIONS ET PERSONNALISATION



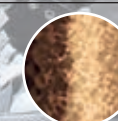
Technoline
brillant et mat
Sauf Plinthe et Banc



Cuivre
martelé



Argent
martelé



Or
martelé
light



Sur-mesure
+ 5000 modèles
possibles !

FICHE TECHNIQUE

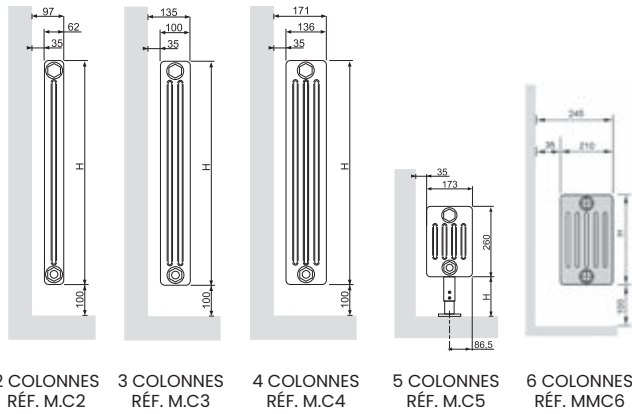
DESRIPTIF



MCV

- + Radiateur de chauffage central en acier.
- + Éléments émetteurs ronds verticaux Ø 25 mm, en colonnes de 2 à 6 rangées d'épaisseur, par pas de 46 mm.
- + Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- + Appareils réversibles gauche/droite (tous) et haut/bas (sauf vertical).
- + Fourni avec 6 manchons de raccordement (sauf vertical).
- + Gammes horizontales, étroites et verticales livrées avec des consoles murales invisibles.
- + Gamme Plinthe MCP et MMCx de hauteur ≤ 400 mm livrée avec pieds soudés.
- + Gamme Banc BMC livrée avec pieds d'assise sans assise.
- + Pression de service 10 bars.
- + Température de service maximale 110°C.
- + Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

Saillie au mur



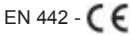
OPTIONS ET ACCESSOIRES

Voir p. 448.

Normes



Normes Vuelta banc



RACCORDEMENTS DE BASE

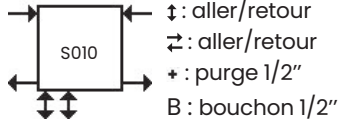
Autres raccordements, voir p. 460 à 462

VUELTA ÉTROIT, HORIZONTAL, PLINTHE, BANC ET MMCx SUR-MESURE DE HAUTEUR < 1500 MM

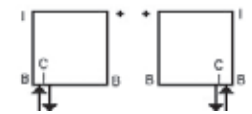
Fig. S010. 6 manchons de raccordement en 1/2".

- Purge à jet orientable 1/2" chromé.
- 3 bouchons 1/2" fournis.
- Appareils réversibles gauche/droite et haut/bas.
- Les orifices non utilisés sont à obturer avec les bouchons fournis (B).
- La cloison fournie (C) est à monter dans l'appareil à l'emplacement indiqué.

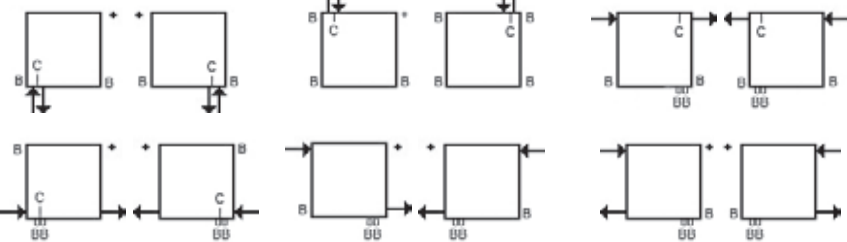
La figure S010 permet 14 possibilités de raccordements :



1. Configuration avec insert en partie haute



2. Configuration sans insert en partie haute



I : Emplacement de l'insert et tête thermostatique

B : Bouchon fourni, à monter

C : Cloison fournie, à monter

Insert, vanne et tête thermostatique, à commander en accessoire (voir p. 452)

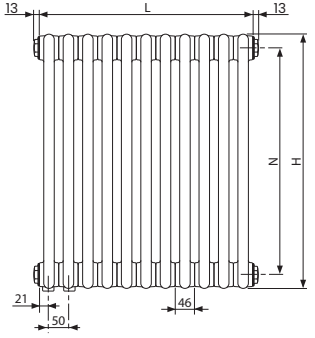
EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Kit de raccordement pour MCE / MCA / MCP / BMC :

- Purge à jet orientable 1/2" chromé
- 3 bouchons 1/2"
- 1 cloison

Réf. 837130

Prix = 16,43 €/HT



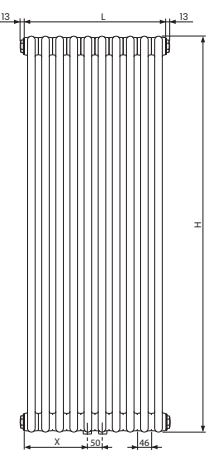
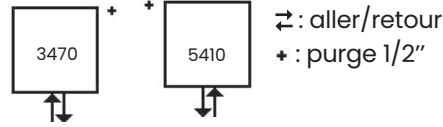
HAUTEUR DU MODÈLE EN MM		ENTRAXE (N)**
HORS TOUT (EN MM)*	NOMINALE (H) (EN MM)	
265	260	194
305	300	234
405	400	334
597	592	534
605	600	534
747	742	684
755	750	684
905	900	834
1205	1200	1134

* H hors tout : avec manchons de raccordement (+5 mm), hors pieds.

**N = H nominale - 58 pour modèles 2 colonnes MxC2
N = H nominale - 66 pour les autres modèles

VUELTA VERTICAL ET MMCx SUR-MESURE DE HAUTEUR ≥ 1500 MM

Fig. 3470. Raccordements centrés en bas, entraxe 50 mm en 1/2" (réversible en Fig. 5410).



LARGEUR DU MODÈLE (L)* EN MM	COTE X
276	113
368	159
460	205
552	251
644	297
736	343
828	389
920	435

* Hors bouchons et purge.
H : Hauteur nominale sans manchons de raccordement (+ 15 mm).

LA GAMME VUELTA

MCV Vertical



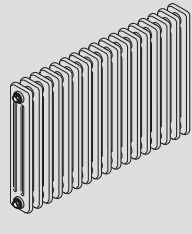
M2C2 (2 COLONNES)
M2C3 (3 COLONNES)

MCE Étroit



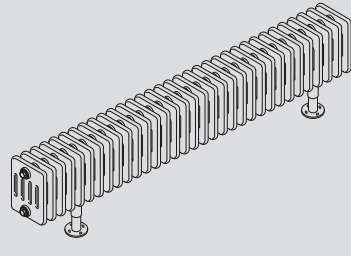
M6C4 (4 COLONNES)

MCA Horizontal



M6C2 (2 COLONNES)
M6C3 (3 COLONNES)
M6C4 (4 COLONNES)

MCP Plinthe

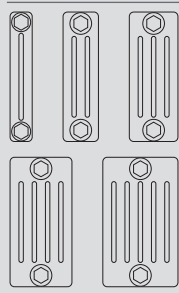


M6C5 (5 COLONNES)

BMC Banc



SUR-MESURE



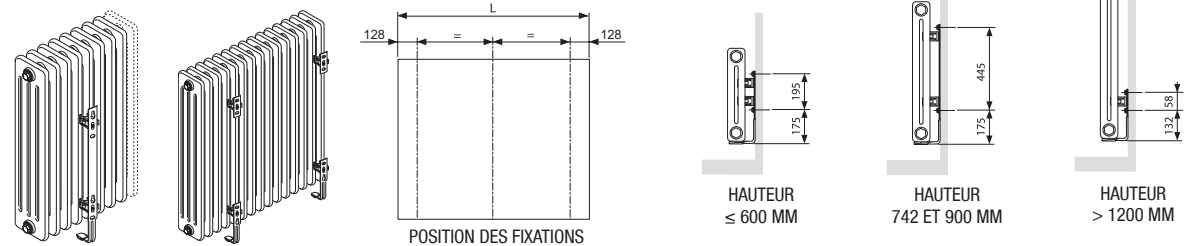
MMC2 (2 COLONNES)
MMC3 (3 COLONNES)
MMC4 (4 COLONNES)
MMC5 (5 COLONNES)
MMC6 (6 COLONNES)

FIXATIONS

VUELTA VERTICAL, ÉTROIT ET HORIZONTAL

MCV - MCE - MCA - MMCx DE HAUTEUR ≥ 450 MM (Fix. SMB)

- Consoles murales à visser (fournies), peintes dans la couleur de l'appareil.
- Système anti-décrochage de sécurité.



EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

2 consoles :

- Blanches :

- SMB30, réf. 173521
- SMB40, réf. 173531
- SMB50, réf. 173541
- SMB75, réf. 173551
- SMB2T, réf. 173511

Prix = 45,00 €/HT

- Couleur :

- SMB30, réf. 173529
- SMB40, réf. 173539
- SMB50, réf. 173549
- SMB75, réf. 173559
- SMB2T, réf. 173519

Prix = 55,00 €/HT

3 consoles :

- Blanches :

- SMB30, réf. 173621
- SMB40, réf. 173631
- SMB50, réf. 173641
- SMB75, réf. 173651
- SMB2T, réf. 173611

Prix = 60,00 €/HT

- Couleur :

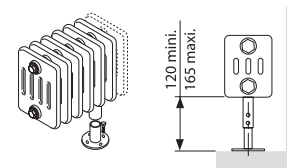
- SMB30, réf. 173629
- SMB40, réf. 173639
- SMB50, réf. 173649
- SMB75, réf. 173659
- SMB2T, réf. 173619

Prix = 70,00 €/HT

VUELTA PLINTHE

MCP - MMCx DE HAUTEUR ≤ 400 MM (Fix. WF120).

- Pieds réglables (hauteur 120 à 165 mm).
Livrés montés et dans la couleur de l'appareil.
- Caches-platine dans la couleur de l'appareil livrés dans l'emballage.
- Existe sans pieds, avec fixations murales SMB2T (H : 265 mm), SMB30 (H : 300 mm), SMB40 (H : 400 mm).



- 2 pieds pour plinthes
L = 664 et 828 mm.
- 3 pieds pour plinthes
L = 1012, 1288, 1518 et 1794 mm.
- 4 pieds pour plinthes
L = 2024 mm.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Embases de pied avec cache pour pieds soudés :

Par 2 :

Vuelta 2 colonnes :

- Blanches, réf. 828741, Prix = 60,00 €/HT
- Couleur, réf. 828749, Prix = 80,00 €/HT

Vuelta 3 à 6 colonnes :

- Blanches, réf. 828751, Prix = 60,00 €/HT
- Couleur, réf. 828759, Prix = 80,00 €/HT

Platine cache-vis :

- Blanche, réf. 753031 Prix = 5,00 €/HT
- Couleur, réf. 753039 Prix = 15,00 €/HT



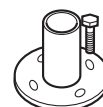
Par 3 :

Vuelta 2 colonnes :

- Blanches, réf. 828781, Prix = 90,00 €/HT
- Couleur, réf. 828789, Prix = 120,00 €/HT

Vuelta 3 à 6 colonnes :

- Blanches, réf. 828791, Prix = 90,00 €/HT
- Couleur, réf. 828799, Prix = 120,00 €/HT



FIXATIONS

VUELTA BANC

BMC (Fix. BEBR)

- Fixation au sol et d'assise de banc.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

À l'unité

BMC4

- Blanche, réf. 595011

Prix = 70,00 €/HT

- Couleur, réf. 595019 (teinte à préciser)

Prix = 80,00 €/HT

BMC5

- Blanche, réf. 595021

Prix = 70,00 €/HT

- Couleur, réf. 595029 (teinte à préciser)

Prix = 80,00 €/HT

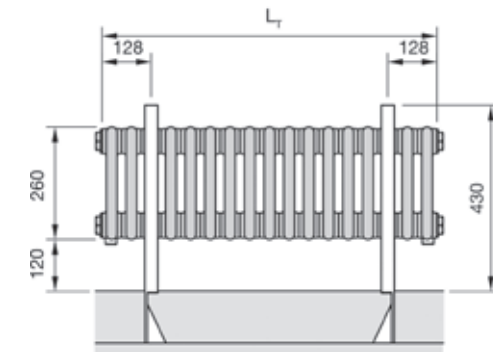
BMC6

- Blanche, réf. 595031

Prix = 70,00 €/HT

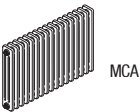
- Couleur, réf. 595039 (teinte à préciser)

Prix = 80,00 €/HT



DÉCOUVREZ LES FINITIONS MARTELÉES ET TECHNOLINE SUR LE VUELTA





MCA

Prix Publics Conseillés €/HT.



SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur Mettre un tiret Les 4 chiffres de la couleur

● Modèle stocké en blanc : disponible rapidement.

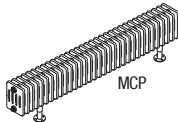
	DIMENSIONS (en mm)			PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	RÉFÉRENCE	PPC €/HT	
	H	L*	PROFONDEUR	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K			BLANC	COULEURS
MCA (Horizontal)	597	368 - 8 éléments	62 (2 colonnes)	190	273	362	6,5	M6C2-08-060	195,60	295,60
		506 - 11 éléments		262	376	498	9,0	● M6C2-11-060	266,71	366,71
		782 - 17 éléments		404	582	770	13,9	● M6C2-17-060	417,52	517,52
		1012 - 22 éléments		524	753	997	18,0	M6C2-22-060	533,55	633,55
		1242 - 27 éléments		642	924	1223	22,0	M6C2-27-060	633,91	733,91
	605	552 - 12 éléments	100 (3 colonnes)	380	550	731	14,7	● M6C3-12-060	307,05	407,05
		782 - 17 éléments		538	778	1035	20,8	● M6C3-17-060	434,67	534,67
		966 - 21 éléments		664	962	1279	25,7	M6C3-21-060	526,60	626,60
		1150 - 25 éléments		791	1145	1523	30,7	● M6C3-25-060	613,26	713,26
		1334 - 29 éléments		917	1328	1766	35,6	M6C3-29-060	704,04	804,04
		1518 - 33 éléments		1044	1511	2010	40,5	M6C3-33-060	792,70	892,70
		552 - 12 éléments	136 (4 colonnes)	498	720	958	20,1	M6C4-12-060	388,23	488,23
		782 - 17 éléments		705	1020	1357	28,5	M6C4-17-060	540,40	640,40
		1150 - 25 éléments		1036	1500	1995	41,9	M6C4-25-060	779,32	879,32
		1472 - 32 éléments		1327	1920	2554	53,6	M6C4-32-060	974,90	1074,90
		1748 - 38 éléments		1575	2280	3032	63,6	M6C4-38-060	1163,09	1263,09
	747	460 - 10 éléments	62 (2 colonnes)	290	416	550	10,1	M6C2-10-075	246,21	346,21
		644 - 14 éléments		406	583	770	14,2	M6C2-14-075	337,55	437,55
		828 - 18 éléments		523	750	990	18,2	● M6C2-18-075	423,26	523,26
		1012 - 22 éléments		639	916	1210	22,3	● M6C2-22-075	505,58	605,58
		1242 - 27 éléments		784	1124	1485	27,4	M6C2-27-075	617,31	717,31
	755	1472 - 32 éléments	100 (3 colonnes)	929	1333	1760	32,4	M6C2-32-075	723,77	823,77
		460 - 10 éléments		387	559	743	15,2	M6C3-10-075	284,46	384,46
		644 - 14 éléments		542	783	1040	21,3	M6C3-14-075	396,81	496,81
		782 - 17 éléments		658	951	1263	25,8	● M6C3-17-075	482,73	582,73
		1012 - 22 éléments		852	1231	1635	33,4	● M6C3-22-075	607,91	707,91
		1242 - 27 éléments		1045	1510	2006	41,0	M6C3-27-075	750,87	850,87
		1518 - 33 éléments	136 (4 colonnes)	1278	1846	2452	50,2	M6C3-33-075	916,88	1016,88
		1748 - 38 éléments		1471	2126	2823	57,8	M6C3-38-075	1049,27	1149,27
		552 - 12 éléments		609	880	1169	24,7	M6C4-12-075	431,01	531,01
		736 - 16 éléments		812	1173	1558	32,9	M6C4-16-075	568,60	668,60
		1012 - 22 éléments		1117	1614	2143	45,3	● M6C4-22-075	773,60	873,60
		1196 - 26 éléments		1320	1907	2532	53,5	● M6C4-26-075	904,66	1004,66
		1472 - 32 éléments	136 (4 colonnes)	1624	2347	3117	65,9	M6C4-32-075	1113,57	1213,57
		1748 - 38 éléments		1929	2787	3701	78,2	M6C4-38-075	1322,39	1422,39

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 448 et 450.

* Hors bouchons.



MCE



MCP

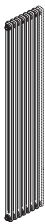
Prix Publics Conseillés €/HT.

● Modèle stocké en blanc : disponible rapidement.

	PIED SOUDÉ FIXE			PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	RÉFÉRENCE	PPC €/HT	
	H	L*	PROFONDEUR	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K			BLANC	COULEURS
MCE (étroit)	905	184 - 4 éléments	136 (4 colonnes)	238	344	456	9,8	M6C4-04-090	175,22	275,22
		322 - 7 éléments		413	595	789	17,1	M6C4-07-090	308,12	408,12
		460 - 10 éléments		596	860	1140	24,5	● M6C4-10-090	440,04	540,04
		598 - 13 éléments		781	1120	1482	31,9	M6C4-13-090	568,17	668,17
		690 - 15 éléments		894	1289	1710	36,7	● M6C4-15-090	633,69	733,69
		828 - 18 éléments		1073	1547	2052	44,0	M6C4-18-090	751,64	851,64
	1205	184 - 4 éléments		299	438	588	12,9	M6C4-04-120	252,62	352,62
		322 - 7 éléments		524	767	1029	22,5	M6C4-07-120	430,48	530,48
		460 - 10 éléments		748	1095	1470	32,2	● M6C4-10-120	598,76	698,76
		598 - 13 éléments		980	1428	1911	41,9	M6C4-13-120	789,12	889,12
MCP (plinthe)	265 / 380	644 - 14 éléments	173 (5 colonnes)	325	473	631	12,3	M6C5-14-026	462,65	562,65
		828 - 18 éléments		419	609	812	15,8	M6C5-18-026	592,76	692,76
		1012 - 22 éléments		512	744	992	19,3	● M6C5-22-026	726,94	826,94
		1288 - 28 éléments		651	947	1263	24,6	M6C5-28-026	925,86	1025,86
		1518 - 33 éléments		767	1115	1488	28,9	M6C5-33-026	1058,95	1158,95
		1794 - 39 éléments		907	1318	1759	34,2	M6C5-39-026	1241,65	1341,65
	305 / 420	2024 - 44 éléments		1023	1487	1984	38,6	M6C5-44-026	1394,52	1494,52
		644 - 14 éléments	173 (5 colonnes)	374	543	724	14,1	M6C5-14-030	478,37	578,37
		920 - 20 éléments		534	775	1034	20,2	M6C5-20-030	685,67	785,67
		1288 - 28 éléments		747	1086	1448	28,3	M6C5-28-030	961,21	1061,21
		1518 - 33 éléments		880	1279	1706	33,3	M6C5-33-030	1105,38	1205,38
		1794 - 39 éléments		1040	1512	2016	39,4	M6C5-39-030	1295,81	1395,81
	405 / 520	2024 - 44 éléments		1174	1706	2275	44,4	M6C5-44-030	1448,43	1548,43
		460 - 10 éléments	173 mm (5 colonnes)	354	511	679	15,1	M6C5-10-040	358,91	458,91
		644 - 14 éléments		495	715	951	21,1	M6C5-14-040	502,48	602,48
		828 - 18 éléments		637	919	1222	27,0	M6C5-18-040	646,04	746,04
		1012 - 22 éléments		778	1124	1494	33,2	M6C5-22-040	789,61	889,61
		1288 - 28 éléments		991	1430	1901	42,3	M6C5-28-040	1004,95	1104,95
		1518 - 33 éléments		1168	1685	2241	49,8	M6C5-33-040	1184,41	1284,41
		1794 - 39 éléments		1380	1992	2648	58,9	M6C5-39-040	1399,75	1499,75

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 448 et 450.

* Hors bouchons.



MCV



SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur Mettre un tiret Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

● Modèle stocké en blanc : disponible rapidement.

MCV (vertical)	DIMENSIONS (en mm)			PUISSANCE (en W)			POIDS	RÉFÉRENCE	PPC €/HT	
	H	L*	PROFONDEUR	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	(en kg)		BLANC	 COULEURS
1807	276 - 6 éléments	62 (2 colonnes)	382	557	744	14,3	M2C2-06-180	278,41	378,41	
	368 - 8 éléments		510	742	992	19,1	M2C2-08-180	364,50	464,50	
	460 - 10 éléments		637	928	1240	23,9	M2C2-10-180	455,63	555,63	
	552 - 12 éléments		765	1114	1488	28,7	M2C2-12-180	546,77	646,77	
	644 - 14 éléments		892	1299	1736	33,5	M2C2-14-180	637,90	737,90	
	736 - 16 éléments		1020	1485	1984	38,2	M2C2-16-180	729,02	829,02	
2007	276 - 6 éléments	62 (2 colonnes)	426	620	828	15,9	M2C2-06-200	304,38	404,38	
	368 - 8 éléments		568	827	1104	21,2	● M2C2-08-200	402,98	502,98	
	460 - 10 éléments		711	1034	1380	26,5	● M2C2-10-200	495,50	595,50	
	552 - 12 éléments		853	1240	1656	31,8	● M2C2-12-200	588,58	688,58	
	644 - 14 éléments		995	1447	1932	37,1	● M2C2-14-200	681,23	781,23	
	736 - 16 éléments		1137	1654	2208	42,4	M2C2-16-200	791,08	891,08	
	828 - 18 éléments		1279	1861	2484	47,8	M2C2-18-200	889,96	989,96	
2015	276 - 6 éléments	100 (3 colonnes)	556	816	1098	23,8	M2C3-06-200	435,14	535,14	
	368 - 8 éléments		741	1088	1464	31,8	● M2C3-08-200	576,61	676,61	
	460 - 10 éléments		926	1360	1830	39,7	● M2C3-10-200	713,57	813,57	
	552 - 12 éléments		1111	1633	2196	47,6	● M2C3-12-200	849,47	949,47	
	644 - 14 éléments		1297	1905	2562	55,6	● M2C3-14-200	985,76	1085,76	
	736 - 16 éléments		1482	2177	2928	63,5	M2C3-16-200	1160,40	1260,40	
	828 - 18 éléments		1667	2449	3294	71,4	M2C3-18-200	1305,43	1405,43	
2207	276- 06 éléments	62 (2 colonnes)	471	681	906	17,5	M2C2-06-220	323,19	423,19	
	368- 08 éléments		628	908	1208	23,4	M2C2-08-220	430,92	530,92	
	460- 10 éléments		785	1135	1510	29,2	M2C2-10-220	538,65	638,65	
	552- 12 éléments		942	1361	1812	35,0	M2C2-12-220	646,38	746,38	
	644 - 14 éléments		1091	1585	2114	40,8	M2C2-14-220	754,11	854,11	
	736 - 16 éléments		1246	1811	2416	46,6	M2C2-16-220	861,84	961,84	
	828 - 18 éléments		1402	2038	2718	52,5	M2C2-18-220	969,57	1069,57	
	920 - 20 éléments		1558	2264	3020	58,3	M2C2-20-220	1077,30	1177,30	
2215	276 - 06 éléments	100 (3 colonnes)	611	894	1200	26,2	M2C3-06-220	490,28	590,28	
	368 - 08 éléments		815	1192	1600	34,9	M2C3-08-220	653,72	753,72	
	460 - 10 éléments		1019	1489	2000	43,6	M2C3-10-220	817,14	917,14	
	552 - 12 éléments		1222	1787	2400	52,3	M2C3-12-220	980,57	1080,57	
	644 - 14 éléments		1426	2085	2800	61,0	M2C3-14-220	1144,00	1244,00	
	736 - 16 éléments		1617	2378	3200	69,8	M2C3-16-220	1307,51	1407,51	
	828 - 18 éléments		1819	2675	3600	78,5	M2C3-18-220	1470,93	1570,93	
	920 - 20 éléments		2022	2972	4000	87,2	M2C3-20-220	1634,37	1734,37	

OPTIONS

	46 couleurs	Finitions Technoline	Finitions martelées	Autres raccords	Haute pression	Électrozingage
	Pages de couverture	 P. 9	 P. 11	P. 460 à 462		
M.C2	✓	Technoline brillant : Code 0325 Technoline mat : Code 0328	Cuivre martelé : Code 0421 Argent martelé : Code 0422 Or martelé light : Code 0590	Entraxe 50 mm Par le haut Avec robinet intégré	18 bars	Code 0003
M.C3						
M.C4						
M.C5						
M.C6						
BMC4 / BMC5 / BMC6		-				
PPC €/HT par appareil	100 €	100 €	200 €	P. 460 à 462	Plus-value : + 10 %	Nous consulter

Fixations sur pieds soudés			
	Hauteur réglable	Hauteur fixe	Hauteur fixe, type double console
M.C2			
M.C3			
M.C4			
M.C5			
M.C6			
	120 à 170 mm : Code WF120 170 à 350 mm : Code WF170 Autre : WFCUS	150 mm : Code WF150 Autre : WFFCUS	75 mm : Code WF75 100 mm : Code WF100 150 mm : Code WFTF150
Fixations murales (incluses avec l'appareil)	Appareil H ≤ 600 mm	Non obligatoires	
	Appareil H > 600 mm	Obligatoires	Non réalisable
PPC €/HT par pied	59,54 € par pied Autre H variable ou fixe : Nous consulter		59,54 € par pied

NOMBRE DE PIEDS PAR APPAREIL

	Largeur appareil	Nombre de pieds
Tous modèles	≤ 20 éléments	2
	21 à 40 éléments	3
	41 à 60 éléments	4
	61 à 80 éléments	5
	81 à 100 éléments	6
	101 à 120 éléments	7
	≥ 121 éléments	8

PIÈCES DÉTACHÉES

	Cache-embase pour pieds	
		
	Ø 25 mm Pour WF120 WF170 HFK	Ø 30 mm Pour WF150
M.C2 / M.C3 / M.C4 / M.C5 / M.C6	Réf. Blanc : 753031 Réf. Couleur : 753039 (teinte à préciser)	Réf. Blanc : 753041 Réf. Couleur : 753049 (teinte à préciser)
PPC €/HT unitaire	Blanc : 5 € Couleur : 15 €	Blanc : 5 € Couleur : 15 €

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Insert + Vanne d'isolement	Brosse de dépeussierage
	P. 464 à 468	Pour appareil en raccordement S010 avec insert en partie haute	Voir ci-dessous
M.C2 / M.C3 / M.C4 / M.C5 / M.C6	✓	Réf. 849050 + Vanne d'isolement ci-contre	Réf. : 601020
BMC4 / BMC5 / BMC6		-	
PPC €/HT unitaire	P. 464 à 468	21,63 €	60,00 €

PIEDS DE SOUTIEN

		Pied double console SOF Hauteur fixe 100 mm		Pied à fermoir HFK Hauteur réglable 140 à 170 mm				Pied à fermoir HFK Hauteur réglable 170 à 350 mm			
				 							
		Blanc	Couleur	Kit 2 pieds		Kit 3 pieds		Kit 2 pieds		Kit 3 pieds	
				Blanc	Couleur	Blanc	Couleur	Blanc	Couleur	Blanc	Couleur
M.C2		722381	722389	754551	754559	754561	754569	754431	754439	754441	754449
M.C3		722391	722399								
M.C4		722401	722409								
M.C5		722411	722419								
M.C6		722421	722429								
Fixations murales (incluses avec l'appareil)	Appareil H ≤ 600 mm	Obligatoires		Non obligatoires							
	Appareil H > 600 mm			Obligatoires							
PPC €/HT unitaire		45,00 €	55,00 €	80,00 €	100,00 €	120,00 €	150,00 €	80,00 €	100,00 €	120,00 €	150,00 €

BARRE PORTE-SERVIETTES RECOUPABLE

NOUVEAU : BARRES EN COULEUR

Largeur barre (mm)		Blanc		Couleur		Chromé	
Barre (mm)	Appareil (éléments)	Réf.	PPC €/HT	Réf.	PPC €/HT	Réf.	PPC €/HT
366	9	966011	80,00	966019	90,00	966018	90,00
412	10	458201	89,00	458209	99,00	458208	99,00
596	14	458211	98,00	458219	108,00	458218	108,00
918	20	966021	107,00	966029	117,00	966028	117,00



ROBINETTERIE CONSEILLÉE AVEC RACCORDEMENT STANDARD

	Tuyauterie sortant du mur	Tuyauterie sortant du sol
H ≥ 1500 mm Racc. 3470 	Type H coudé – Kit P tête à droite Finition Couleur : Réf. 991599 – Prix 146,56 €/HT Finition Chromé : Réf. 991598 – Prix 133,24 €/HT Finition Acier Inox : Réf. 839340 – Prix 156,74 €/HT (conseillé avec finitions Technoline) Finition Blanc : Réf. 991591 – Prix 133,24 €/HT 	Type H droit – Kit O Finition Couleur : Réf. 991589 – Prix 146,56 €/HT Finition Chromé : Réf. 991588 – Prix 133,24 €/HT Finition Blanc : Réf. 991581 – Prix 133,24 €/HT 
H < 1500 mm Racc. S010 sans insert 	Type coudé – Kit B Finition Chromé : Réf. 991368 – Prix 114,44 €/HT Finition Acier Inox : Réf. 839270 – Prix 134,64 €/HT (conseillé avec finitions Technoline) Finition Blanc : Réf. 991361 – Prix 114,44 €/HT Finition Couleur : Réf. 991369 – Prix 125,88 €/HT 	Type droit – Kit C Finition Blanc : Réf. 991371 – Prix 114,44 €/HT Finition Chromé : Réf. 991378 – Prix 114,44 €/HT Finition Couleur : Réf. 991379 – Prix 125,88 €/HT 
H < 1500 mm Racc. S010 avec insert 	Insert 9 positions réf. 849050 – Prix 21,63 €/HT Type vanne d'isolement en H droit – Kit S Finition Chromé : Réf. 991618 – Prix 122,85 €/HT Finition Blanc : Réf. 991611 – Prix 122,85 €/HT 	Insert 9 positions réf. 849050 – Prix 21,63 €/HT Type vanne d'isolement en H coudé – Kit T Finition Chromé : Réf. 991628 – Prix 122,85 €/HT Finition Blanc : Réf. 991621 – Prix 122,85 €/HT Finition Couleur : Réf. 991629 – Prix 135,13 €/HT 
	Tête thermostatique design Finition Couleur : Réf. 841279 – Prix 100,98 €/HT Finition Acier Inox : Réf. 853720 – Prix 113,04 €/HT Finition Chromé : Réf. 841278 – Prix 60,43 €/HT Finition Blanc : Réf. 841271 – Prix 44,14 €/HT 	

VUELTA

350mm

1610mm

2990mm

Vuelta
sur-mesure



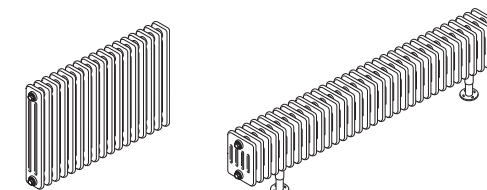
SUR-MESURE

À LA MESURE DE VOTRE IMAGINATION

DIMENSIONS RÉALISABLES "SUR-MESURE"

Recherche de faisabilité auprès de nos usines pour réalisation hors catalogue.

PLINTHE ET HORIZONTALS, HAUTEUR JUSQU'À 60 CM

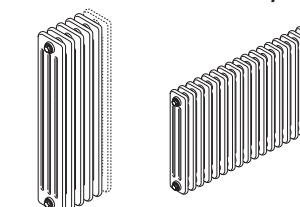


HAUTEUR DE 26 CM À 60 CM

LARGEURS POSSIBLES

MMC2 (2 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 4,6 M (100 ÉLÉMENTS)
MMC3 (3 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 3,2 M (70 ÉLÉMENTS)
MMC4 (4 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 3,2 M (70 ÉLÉMENTS)
MMC5 (5 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 2,3 M (50 ÉLÉMENTS)
MMC6 (6 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 2,3 M (50 ÉLÉMENTS)

HORIZONTALS ET ÉTROITS, HAUTEUR JUSQU'À 120 CM



HAUTEUR DE 75 CM À 120 CM

LARGEURS POSSIBLES

MMC2 (2 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 3,4 M (75 ÉLÉMENTS)
MMC3 (3 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 2,7 M (60 ÉLÉMENTS)
MMC4 (4 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 2,7 M (60 ÉLÉMENTS)
MMC5 (5 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 1,8 M (40 ÉLÉMENTS)
MMC6 (6 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 1,8 M (40 ÉLÉMENTS)

VERTICAUX, HAUTEUR À PARTIR DE 150 CM



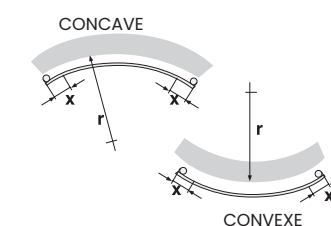
HAUTEUR DE 1,5 M À 3 M

LARGEURS POSSIBLES

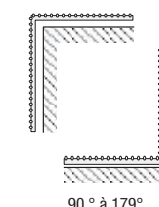
MMC2 (2 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 138 CM (30 ÉLÉMENTS)
MMC3 (3 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 92 CM (20 ÉLÉMENTS)
MMC4 (4 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 92 CM (20 ÉLÉMENTS)
MMC5 (5 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 69 CM (15 ÉLÉMENTS)
MMC6 (6 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 69 CM (15 ÉLÉMENTS)
AU-DELÀ DE 3 M EN HAUTEUR, NOUS CONSULTER

FABRICATIONS SPÉCIALES : NOUS CONSULTER

LES RADIATEURS CINTRÉS



LES RADIATEURS D'ANGLE



Fabrication spéciale (ETO) :
forfait d'étude de faisabilité de 200 € HT brut par demande,
ajouté au coût de la fabrication spéciale.



Pour plus d'informations sur nos gammes sur-mesure,
flashez ce QR Code
Pour un devis, contactez-nous au 0 825 36 37 38

Référence sur-mesure	Dimensions (mm)		Entraxe (mm)	Puissance à l'élément (en W)		Pente	Poids à l'élément (en kg)	Volume d'eau à l'élément (en dm³)	Prix à l'élément (€/ht)
	H	N		Fluide 75/65 ΔT 50K	Fluide 55/45 ΔT 30K				
MMC2	MMC2-026	260	202	21,1	11,1	1,268	0,40	0,3	18,88
	MMC2-030	292	234	23,6	12,4	1,266	0,44	0,4	19,33
	MMC2-035	342	284	27,5	14,4	1,263	0,51	0,4	19,74
	MMC2-040	392	334	31,2	16,4	1,260	0,55	0,4	20,10
	MMC2-045	442	384	34,9	18,3	1,256	0,62	0,5	20,51
	MMC2-050	492	434	38,4	20,3	1,253	0,69	0,5	21,22
	MMC2-055	542	484	41,9	22,1	1,249	0,75	0,6	22,07
	MMC2-060	592	534	45,3	24,0	1,246	0,82	0,6	22,60
	MMC2-075	742	684	55	29,2	1,236	1,01	0,7	25,31
	MMC2-090	892	834	63,9	34,2	1,226	1,21	0,8	27,39
	MMC2-100	992	934	69,5	37,3	1,219	1,34	0,9	29,47
	MMC2-110	1092	1034	74,7	40,2	1,213	1,47	1,0	32,94
MMC3	MMC2-120	1192	1134	82,7	42,6	1,209	1,60	1,1	36,11
	MMC2-150	1492	1434	104	53,6	1,293	2,00	1,3	43,15
	MMC2-180	1792	1734	124	64,5	1,288	2,39	1,5	48,52
	MMC2-200	1992	1934	138	71,6	1,284	2,65	1,7	52,81
	MMC2-220	2192	2134	151	78,6	1,281	2,92	1,9	56,85
	MMC2-250	2492	2434	171	88,9	1,275	3,31	2,1	70,65
	MMC2-280	2792	2734	189	98,9	1,270	3,70	2,4	84,06
	MMC2-300	2992	2934	201	105,5	1,266	3,97	2,5	94,50
	MMC3-026	260	194	27,9	14,5	1,282	0,56	0,5	22,54
	MMC3-030	300	234	32	16,6	1,280	0,63	0,6	22,93
	MMC3-035	350	284	37	19,3	1,278	0,73	0,6	23,09
	MMC4	MMC3-040	400	334	41,9	21,9	1,276	0,83	0,7
MMC3-045		450	384	46,8	24,4	1,274	0,93	0,7	24,14
MMC3-050		500	434	51,6	26,9	1,272	1,03	0,8	24,30
MMC3-055		550	484	56,3	29,4	1,269	1,13	0,9	25,05
MMC3-060		600	534	60,9	31,9	1,267	1,23	0,9	26,41
MMC3-075		750	684	74,3	39,0	1,261	1,52	1,1	29,74
MMC3-090		900	834	87	45,8	1,255	1,81	1,3	32,71
MMC3-100		1000	934	95,1	50,2	1,251	2,01	1,4	37,59
MMC3-110		1100	1034	103	54,5	1,246	2,21	1,5	43,02
MMC3-120		1200	1134	115	58,9	1,307	2,40	1,6	50,06
MMC3-150		1500	1434	140	71,8	1,311	2,99	2,0	64,15
MMC3-180		1800	1734	166	84,6	1,315	3,58	2,4	71,46

Pour commander : Référence + longueur en nombre d'éléments, de EL004 à EL100 éléments.

Référence sur-mesure	Dimensions (mm)		Entraxe (mm)	Puissance à l'élément (en W)		Pente	Poids à l'élément (en kg)	Volume d'eau à l'élément (en dm³)	Prix à l'élément (€/HT)
	H	N		Fluide 75/65 ΔT 50K	Fluide 55/45 ΔT 30K				
MMC5	MMC5-026	260	194	45,1	23,4	1,282	0,88	0,8	34,65
	MMC5-030	300	234	51,7	26,9	1,280	1,01	0,9	35,77
	MMC5-035	350	284	59,9	31,2	1,278	1,18	1,0	37,00
	MMC5-040	400	334	67,9	35,4	1,276	1,51	1,1	37,65
	MMC5-045	450	384	75,8	39,5	1,274	1,67	1,2	38,69
	MMC5-050	500	434	83,5	43,6	1,272	1,83	1,3	39,44
	MMC5-055	550	484	91,1	47,6	1,269	2,00	1,3	40,13
	MMC5-060	600	534	98,6	51,6	1,267	2,16	1,5	41,37
	MMC5-075	750	684	120	63,2	1,261	2,65	1,8	48,30
	MMC5-090	900	834	141	74,2	1,255	3,14	2,1	54,80
	MMC5-100	1000	934	154	81,3	1,251	3,47	2,3	59,03
	MMC5-110	1100	1034	167	88,2	1,246	3,79	2,5	68,51
	MMC5-120	1200	1134	179	91,9	1,307	4,12	2,7	83,31
	MMC5-150	1500	1434	219	112,0	1,311	5,10	3,3	106,09
	MMC5-180	1800	1734	259	132,1	1,315	6,08	3,9	127,26
	MMC5-200	2000	1934	285	145,4	1,318	6,73	4,3	134,61
	MMC5-220	2200	2134	312	158,7	1,321	7,39	4,7	139,19
	MMC5-250	2500	2434	352	178,8	1,324	8,37	5,3	184,81
	MMC5-280	2800	3734	392	199,1	1,328	9,35	5,9	206,63
	MMC5-300	3000	2934	420	212,6	1,331	10,00	6,4	220,36
MMC6	MMC6-026	260	234	53,5	27,8	1,282	1,26	0,9	38,13
	MMC6-030	300	284	61,3	31,9	1,280	1,42	1,0	39,74
	MMC6-035	350	334	71	37,0	1,278	1,62	1,1	41,53
	MMC6-040	400	384	80,5	41,9	1,276	1,79	1,2	43,97
	MMC6-045	450	434	89,8	46,9	1,274	1,99	1,4	44,51
	MMC6-050	500	484	99	51,7	1,272	2,19	1,5	46,40
	MMC6-055	550	534	108	56,5	1,269	2,38	1,6	47,78
	MMC6-060	600	684	117	61,2	1,267	2,58	2,0	49,39
	MMC6-075	750	834	143	74,9	1,261	3,17	2,3	58,63
	MMC6-090	900	934	167	88,0	1,255	3,76	2,6	67,02
	MMC6-100	1000	1034	183	96,4	1,251	4,16	2,8	71,09
	MMC6-110	1100	1134	198	104,5	1,246	4,55	3,0	82,89
	MMC6-120	1200	1434	210	107,6	1,307	4,95	3,8	99,85
	MMC6-150	1500	1734	256	131,2	1,311	6,13	4,5	126,32
	MMC6-180	1800	1934	303	154,6	1,315	7,31	5,0	151,96
	MMC6-200	2000	2134	334	170,2	1,318	8,10	5,4	158,48
	MMC6-220	2200	2434	365	185,8	1,321	8,89	6,2	165,13
	MMC6-250	2500	194	412	209,3	1,324	10,07	7,0	218,62
	MMC6-280	2800	3734	459	233,0	1,328	11,25	7,5	246,99
	MMC6-300	3000	2934	491	248,9	1,331	12,04	7,5	263,22

DÉTERMINER LES DIMENSIONS D'UN PRODUIT À PARTIR DE CES TABLEAUX

CAS N°1 : DÉTERMINER LA LARGEUR D'UN APPAREIL
Mon besoin : un appareil de 2000 mm de haut, d'une puissance de 2100 W
(Pour une installation à ΔT 50K)

- Je cherche la référence correspondant à la hauteur : pour un 2000 mm -> **MMC3-200**
- Je trouve la puissance à l'élément correspondant : pour un MMC3-200 -> **183 W / élément**
- Je détermine la largeur de l'appareil (en nbre d'éléments) = puissance souhaitée / puissance à l'élément
-> **Largeur (en nbre d'éléments) = 2100 W / 183 = 12 éléments**
- Je détermine la largeur de l'appareil (en mm) = nbre d'éléments x largeur par élément
-> **Largeur (en mm) = 12 éléments x 46 mm = 552 mm**
- Je calcule la puissance précise = puissance à l'élément x nbre d'éléments -> **183 x 12 = 2196 W**

CAS N°2 : DÉTERMINER LA HAUTEUR D'UN APPAREIL
Mon besoin : un radiateur de 1000 mm de large pour une puissance de 1400 W
(Pour une installation à ΔT 50K)

- Je détermine le nbre d'éléments correspondant à la largeur =largeur en mm / largeur par élément
-> **1000 / 46 = 22 éléments**
- Je détermine la puissance à l'élément dont j'ai besoin = puissance souhaitée / nbre d'éléments / profondeur
-> **1400 W / 22 = -64 W / élément**
- Je détermine la hauteur à partir de la puissance à l'élément = colonne "Puissance à l'élément"
=> appareil le plus proche 64 W / élément -> **MMC2-090 (900 mm)**
- Je calcule la puissance précise = puissance à l'élément x nbre d'éléments -> **63,9 x 22 = 1406**

MA DÉTERMINATION : Hauteur = 900 mm x Largeur = 1012 mm - Puissance = 1406 W

Pour un devis, contactez-nous au 0 825 36 37 38.

HAUTEUR (en mm)		MODÈLE		260												300 (292 POUR MMC2)												350 (342 POUR MMC2)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				MMC2-026			MMC3-026			MMC4-026			MMC5-026			MMC6-026			MMC2-030			MMC3-030			MMC4-030			MMC5-030			MMC6-030			MMC2-035			MMC3-035			MMC4-035			MMC5-035			MMC6-035																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
LONGUEUR en mm (HORS BOUCHONS)		PRIX	W	ΔT50K	PRIX	W	ΔT50K	PRIX	W	ΔT50K	PRIX	W	ΔT50K	PRIX	W	ΔT50K	PRIX	W	ΔT50K	PRIX	W	ΔT50K	PRIX	W	ΔT50K	PRIX	W	ΔT50K	PRIX	W	ΔT50K	PRIX	W	ΔT50K	PRIX	W	ΔT50K	PRIX	W	ΔT50K	PRIX	W	ΔT50K	PRIX	W	ΔT50K																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
184	ELO04	75,52	84,4	90,16	112	106,40	146	138,60	180	152,52	214	77,32	94,4	91,72	128	110,68	168	143,08	207	158,96	245	78,96	110	92,36	148	114,48	194	148,00	240	166,12	284																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
230	ELO05	94,40	106	112,70	140	133,00	183	173,25	226	190,65	268	96,65	118	114,65	160	138,35	210	178,85	259	198,70	307	98,70	138	115,45	185	143,10	243	185,00	300	207,65	355																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
276	ELO06	113,28	127	135,24	167	159,60	219	207,90	271	228,78	321	115,98	142	137,58	192	166,02	251	214,82	310	238,44	368	118,44	165	138,54	222	171,72	291	222,00	359	249,18	426																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
322	ELO07	132,16	148	157,78	193	186,20	256	242,55	316	266,91	375	135,31	185	160,51	224	193,69	293	250,39	362	278,18	429	138,18	193	161,63	259	200,34	340	259,00	419	290,71	497																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
368	ELO08	151,04	169	180,22	223	212,80	329	277,20	361	305,04	428	154,64	189	183,44	256	221,36	335	286,16	415	317,92	490	157,92	220	184,72	296	228,96	388	296,00	479	332,74	568																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
414	ELO09	169,92	180	202,86	251	239,40	329	311,85	406	343,17	482	177,97	212	206,37	288	249,03	377	321,93	465	357,66	552	177,66	248	207,81	333	257,58	427	333,00	539	373,77	639																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
460	ELO0	188,80	211	225,40	279	266,00	365	346,50	451	381,30	535	183,30	236	229,30	320	276,70	419	357,70	517	397,40	613	197,40	275	230,90	370	286,20	485	370,00	599	415,30	710																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
506	ELO11	207,68	232	247,94	307	292,60	402	381,15	496	419,43	589	212,63	260	252,23	352	304,37	461	393,47	569	437,84	674	216,14	303	253,99	407	314,82	534	407,00	659	456,83	781																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
552	ELO12	225,56	253	270,48	335	319,20	438	415,80	541	457,56	642	231,96	283	275,16	384	332,04	503	429,24	620	478,68	736	237,68	330	277,08	444	343,44	582	444,00	719	498,36	852																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
598	ELO13	245,44	274	293,02	363	345,80	475	450,45	566	495,69	696	251,29	307	298,09	416	359,71	545	465,01	672	516,62	797	256,62	368	300,17	488	372,06	631	481,00	779	539,89	923																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
644	ELO14	264,32	295	315,56	391	372,40	511	485,10	631	533,82	749	270,62	330	321,02	448	387,38	587	500,78	724	558,36	858	276,36	385	323,26	518	400,68	679	518,00	839	581,42	994																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
690	ELO15	283,20	317	338,10	419	399,00	548	519,75	677	571,95	803	289,95	354	343,95	480	415,05	629	536,55	776	596,10	920	296,10	413	346,35	555	429,30	728	555,00	899	622,95	1065																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
736	ELO16	302,08	339	360,84	446	425,60	584	554,40	722	610,08	856	309,28	378	366,88	512	442,72	670	572,32	827	635,84	981	315,84	440	369,44	592	457,92	776	592,00	958	664,48	1136																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
782	ELO17	320,96	358	383,18	474	452,20	621	589,05	767	648,21	910	329,61	401	389,81	544	470,39	712	608,09	879	675,58	1042	335,58	468	398,53	629	486,54	825	629,00	1018	706,01	1207																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
828	ELO18	339,84	380	405,72	502	478,80	657	623,70	812	686,24	963	347,94	425	412,74	576	498,06	754	648,96	931	715,32	1103	355,32	495	415,62	666	515,16	873	666,00	1078	747,54	1278																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
874	ELO19	359,72	401	428,26	530	508,40	694	658,35	857	724,47	1017	367,27	448	435,67	608	525,73	796	679,63	982	755,06	1165	375,06	523	438,71	703	543,78	922	703,00	1138	789,07	1349																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
920	ELO20	377,60	422	450,80	558	532,00	730	693,00	902	762,60	1070	386,60	472	458,60	640	553,40	838	715,40	1034	794,80	1226	394,80	550	461,80	740	572,40	910	740,00	1198	830,60	1420																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
966	ELO21	398,48	443	473,34	588	558,60	767	727,65	947	800,73	1124	405,93	496	481,53	674	581,07	880	751,17	1086	834,54	1287	414,54	578	484,89	777	601,02	970	777,00	1258	872,33	1491																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												

Pour commander : Référence + longueur en nombre d'éléments (ex : MMC5-035-EL050 / Prix = 1850,00 € HT)
+ Choix du raccordement, couleur et robinetterie.

HAUTEUR (en mm)		400 (382 POUR MMC2)										450 (442 POUR MMC2)										500 (492 POUR MMC2)										
		MMC2-040		MMC3-040		MMC4-040		MMC5-040		MMC6-040		MMC2-045		MMC3-045		MMC4-045		MMC5-045		MMC6-045		MMC2-050		MMC3-050		MMC4-050		MMC5-050		MMC6-050		
LONGUEUR FLÈCHE BOUCHONS)	MODÈLE LONGUEUR FLÈCHE ÉLÉMENTS	PRIX	W	PRIX	W	PRIX	W	PRIX	W	PRIX	W	PRIX	W	PRIX	W	PRIX	W	PRIX	W	PRIX	W	PRIX	W	PRIX	W	PRIX	W	PRIX	W	PRIX	W	
		HT	ΔT50K	HT	ΔT50K	HT	ΔT50K	HT	ΔT50K	HT	ΔT50K	HT	ΔT50K	HT	ΔT50K	HT	ΔT50K	HT	ΔT50K	HT	ΔT50K	HT	ΔT50K	HT	ΔT50K	HT	ΔT50K	HT	ΔT50K	HT	ΔT50K	
184	EL004	80,40	125	95,04	168	118,80	272	175,88	322	195,85	340	219,85	402	262,82	433	295,82	449	319,82	475	352,82	506	385,82	537	418,82	568	451,82	599	484,82	630	517,82	661	550,82
230	EL005	100,50	156	118,80	251	149,30	325	188,25	340	219,85	402	262,82	433	295,82	449	319,82	475	352,82	506	385,82	537	418,82	568	451,82	599	484,82	630	517,82	661	550,82	692	583,82
276	EL006	120,60	187	142,56	251	179,16	329	225,90	407	263,82	483	319,82	564	375,82	644	431,82	725	487,82	806	543,82	887	600,82	968	656,82	1049	712,82	1130	768,82	1211	824,82	1292	880,82
322	EL007	140,70	218	166,32	293	209,02	384	263,85	475	307,79	564	351,76	644	407,76	725	463,76	806	519,76	887	575,76	968	631,76	1049	687,76	1130	743,76	1211	799,76	1292	855,76	1373	911,76
368	EL008	160,80	250	190,08	335	238,88	439	338,85	543	385,73	644	431,76	725	487,76	806	543,76	887	600,76	968	656,76	1049	712,76	1130	768,76	1211	824,76	1292	880,76	1373	936,76	1454	992,76
414	EL009	180,90	281	213,84	377	268,74	494	376,50	611	435,73	725	487,73	806	543,73	887	600,73	968	656,73	1049	712,73	1130	768,73	1211	824,73	1292	880,73	1373	936,73	1454	992,73	1535	1048,73
460	EL010	201,00	312	237,80	419	298,60	549	376,50	679	435,70	805	491,70	931	547,70	1057	603,70	1183	659,70	1309	715,70	1435	771,70	1561	827,70	1687	883,70	1813	939,70	1939	995,70	2065	1051,70
506	EL011	221,10	343	261,36	461	328,46	604	414,15	747	483,57	886	549,57	1024	615,57	1161	681,57	1298	747,57	1435	813,57	1572	879,57	1709	945,57	1846	1011,57	1983	1077,57	2120	1143,57	2257	1209,57
552	EL012	241,20	374	285,12	503	358,32	659	451,80	815	527,64	966	593,64	1117	665,64	1268	737,64	1419	809,64	1569	881,64	1720	953,64	1871	1025,64	2022	1097,64	2173	1169,64	2324	1241,64	2475	1313,64
598	EL013	261,30	406	308,88	545	386,18	714	489,45	883	571,81	1047	653,81	1216	735,81	1385	817,81	1554	901,81	1723	985,81	1892	1069,81	2061	1153,81	2230	1237,81	2399	1321,81	2568	1405,81	2737	1489,81
644	EL014	281,40	437	332,64	587	418,04	769	527,10	951	615,58	1127	687,14	1303	783,18	1485	883,22	1671	989,26	1861	1099,30	2055	1219,34	2253	1349,38	2455	1499,42	2661	1659,46	2871	1829,50	3085	1999,54
690	EL015	301,50	488	356,40	629	447,90	824	564,75	1019	659,55	1208	767,52	1401	885,49	1603	1099,53	1815	1299,57	2036	1509,61	2265	1719,65	2503	1929,69	2750	2139,73	3006	2349,77	3271	2559,81	3545	2769,85
736	EL016	321,60	499	380,16	670	477,76	878	602,40	1086	703,52	1288	828,16	1503	952,80	1737	1102,44	2000	1307,08	2287	1594,72	2598	1881,46	2923	2168,20	3262	2454,94	3615	2741,68	3977	3028,42	4348	3314,96
782	EL017	341,70	530	403,92	712	507,62	933	640,05	1154	747,49	1369	848,67	1593	998,31	1847	1153,95	2136	1399,59	2459	1676,23	2816	1981,87	3207	2277,51	3631	2582,79	4080	2883,67	4553	3184,55	5050	3485,43
828	EL018	361,80	562	427,68	754	537,48	988	677,70	1222	791,46	1449	869,18	1698	1014,82	1981	1245,46	2300	1522,10	2655	1847,74	3047	2168,08	3477	2498,42	3950	2828,76	4457	3159,10	4999	3489,44	5576	3789,78
874	EL019	381,90	593	451,44	796	567,34	1043	715,35	1290	835,43	1530	889,69	1795	1064,95	2106	1300,01	2463	1585,07	2867	1915,19	3318	2240,31	3817	2565,43	4365	2890,55	4963	3215,67	5601	3520,81	6279	3836,05
920	EL020	402,00	624	475,20	838	597,20	1098	753,00	1358	879,40	1610	940,20	1888	1074,80	2214	1339,40	2607	1624,00	3058	1974,20	3567	2324,40	4135	2674,60	4761	3025,00	5445	3375,40	6187	3725,80	6985	4076,20
966	EL021	422,10	655	498,96	880	627,06	1153	790,65	1426	923,37	1691	1030,71	1998	1185,06	2374	1439,40	2829	1789,60	3354	2139,80	3959	2489,00	4644	2839,20	5409	3189,40	6243	3539,60	7147	3889,00	8121	4238,60
1012	EL022	442,20	686	522,72	922	656,92	1208	828,30	1494	967,34	1771	1052,22	2178	1297,42	2643	1647,62	3186	2002,82	3791	2358,02	4476	2708,22	5251	3058,62	6155	3409,02	7189	3759,42	8353	4109,82	9647	4459,22
1058	EL023	462,30	718	546,48	964	686,78	1263	865,95	1562	1011,31	1852	1116,19	2271	1401,59	2822	1751,79	3435	2101,99	4120	2452,19	4885	2802,39	5740	3152,59	6734	3503,79	7868	3854,19	9142	4204,59	10546	4554,99
1104	EL024	482,40	749	570,24	1006	716,64	1318	903,60	1630	1055,28	1932	1182,24	2371	1452,44	2880	1802,64	3471	2152,84	4154	2503,24	4949	2853,64	5856	3204,04	6890	3554,44	8064	3904,84	9378	4255,64	10842	4606,04
1150	EL025	502,50	780	594,00	1048	746,50	1373	941,25	1698	1099,25	2013	1212,75	2472	1502,91	2997	1853,11	3612	2203,31	4327	2553,71	5152	2904,11	6097	3254,51	7282	3604,91	8606	3955,31	10050	4306,11	11649	4656,51
1196	EL026	522,60	811	617,76	1089	776,36	1427	978,90	1785	1143,22	2093	1333,26	2573	1618,42	3188	1968,62	3921	2319,02	4746	2669,42	5701	3020,22	6826	3371,02	8121	3722,42	9596	4073,82	11241	4424,62	13076	4775,82
1242	EL027	542,70	842	641,52	1131	806,22	1482	1016,55	1833	1187,19	2274	1553,77	2842	1838,97	3501	2219,17	4274	2669,57	5199	3020,37	6384	3371,57	7859	3722,77	9514	4073,97	11369	4424,77	13394	4775,97	15619	5026,17
1288	EL028	562,80	874	665,28	1173	836,08	1537	1054,20	1901	1231,16	2254	1574,28	2877	1869,48	3601	2269,68	4446	2720,08	5441	3071,28	6656	3422,48	8121	3773,68	9856	4124,08	11881	4475,28	14106	4826,48	16581	5177,68
1334	EL029	582,90	905	689,04	1215	866,94	1592	1091,85	1969	1275,13	2335	1594,79	3012	1889,99	3817	2319,39	4741	2770,79	5896	3121,19	7281	3472,59	8996	3824,39	11091	4224,59	13586	4576,39	16381	4928,39	19456	5279,39
1380	EL030	603,00	936	712,80	1257	895,80	1647	1129,50	2037	1319,10	2415	1615,30	3047	1925,50	3852	2365,70	4847	2816,10	6032	3177,30	7517	3528,50	9322	3930,90	11477	4279,70	14022	4631,10	16977	4982,90	20252	5334,10
1610	EL035	703,50	1092	831,60	1467	1045,10	1922	1317,75	2377	1538,95	2818	1717,85	3422	1939,05	4217	2359,25	5212	2810,65	6457	3361,85	8082	3964,05	10137	4566,25	12622	5161,45	15647	5756,65	19272	6347,05	23527	6937,45
1840	EL040	804,00	1248	950,40	1676	1194,40	2196	1506,00	2716	1758,80	3220	1925,40	3966	2236,00	4951	2787,60	6296	3338,20	8001	3940,40	10156	4542,60	12811	5134,80	16066	5727,00	19921	6417,40	24476	6992,80	29731	7578,20
2070	EL045	904,50	1404	1069,20	1886	1343,70	2471	1694,25	3056	1978,65	3623	2229,95	4571	2580,55	5816	3132,15	7391	3683,35	9446	4233,55	12091	4828,95	15346	5424,35	19301	6019,75	24056	6610,15	29511	7200,55	35766	7791,35
2300	EL050	1005,00	1560	1188,00	2095	1493,00	2745	1882,50	3395	2198,50	4025	2512,50	4955	2918,50	6290	3463,50	8125	4014,50	10470	4609,90	13425	5205,30	17180	5796,10	21835	6386,50	27590	6976,90	34045	7567,30	41700	8158,10
2530	EL055	1105,50	1716	1306,80	2305	1642,30	3020					1128,05	1920																			
2760	EL060	1206,00	1872	1425,60	2514	1791,60	3294					1230,60	2094																			
2990	EL065	1306,50	2028	1544,40	2724	1940,90	3569					1333,15	2269																			

Tous nos produits peuvent être assujettis
à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

HAUTEUR (en mm)		550 (542 POUR MMC2)										600 (592 POUR MMC2)										750 (742 POUR MMC2)										
		MMC2-055		MMC3-055		MMC4-055		MMC5-055		MMC6-055		MMC2-060		MMC3-060		MMC4-060		MMC5-060		MMC6-060		MMC2-075		MMC3-075		MMC4-075		MMC5-075		MMC6-075		
LONGUEUR EN MM (hors bouchons)	MODÈLE	PRIX HT	W	PRIX HT	W	PRIX HT	W	PRIX HT	W	PRIX HT	W	PRIX HT	W	PRIX HT	W	PRIX HT	W	PRIX HT	W	PRIX HT	W	PRIX HT	W	PRIX HT	W	PRIX HT	W	PRIX HT	W	PRIX HT	W	PRIX HT
184	ELO04	88,28	168	100,20	225	129,20	295	160,52	364	191,12	432	98,40	181	105,64	244	133,56	319	165,48	394	197,56	468	101,24	220	118,96	297	151,40	390	193,20	480	233,52	572	
230	ELO05	110,35	210	125,25	282	161,50	369	200,65	456	238,90	540	123,00	227	132,05	305	166,95	399	206,95	492	248,22	585	126,55	275	148,70	372	189,25	484	241,50	600	293,15	715	
276	ELO06	132,42	251	150,30	338	193,80	442	240,78	547	286,68	648	147,60	272	158,46	365	200,34	479	248,22	592	296,34	702	151,96	330	175,44	446	227,10	584	289,80	720	351,78	858	
322	ELO07	154,49	293	175,35	394	226,10	516	280,91	638	334,46	756	172,20	317	184,87	426	233,73	559	289,59	690	345,73	819	177,17	385	208,18	524	264,95	682	338,10	840	401,41	1001	
368	ELO08	176,56	335	200,40	450	258,40	590	321,04	729	382,24	864	186,80	362	211,28	487	267,12	638	330,96	789	395,12	936	202,48	440	237,92	594	302,80	779	386,40	960	469,04	1144	
414	ELO09	198,63	377	225,45	507	290,70	663	361,17	820	430,02	972	221,40	408	237,69	548	300,51	718	372,33	887	444,51	1053	227,79	485	267,66	669	340,65	877	434,70	1080	527,67	1287	
460	ELO10	220,70	419	250,50	563	323,00	737	401,30	911	477,80	1080	246,00	453	264,10	609	333,90	798	413,70	986	493,90	1170	253,10	550	297,40	743	378,50	974	483,00	1200	586,30	1430	
506	ELO11	242,77	461	275,55	619	355,30	811	441,43	1002	525,58	1188	270,60	498	290,51	670	367,29	878	455,07	1085	543,29	1287	278,41	605	327,14	817	416,35	1071	531,30	1320	644,93	1573	
552	ELO12	264,84	503	300,60	676	387,60	884	481,56	1093	573,36	1296	295,20	544	316,92	731	400,68	958	486,44	1183	592,68	1404	303,72	660	356,88	892	454,20	1169	579,60	1440	703,56	1716	
598	ELO13	286,91	545	325,65	732	419,90	958	521,69	1184	621,14	1404	319,80	589	343,33	792	434,07	1037	537,81	1282	642,07	1521	329,03	715	386,62	966	482,05	1266	627,90	1560	762,19	1859	
644	ELO14	308,98	587	350,70	788	452,20	1032	561,82	1275	668,92	1512	344,40	634	369,74	853	467,46	1117	579,18	1380	691,46	1638	354,34	770	418,36	1040	529,90	1364	676,20	1680	820,82	2002	
690	ELO15	331,05	629	375,75	845	484,50	1106	601,95	1367	716,70	1620	369,00	680	396,15	914	500,85	1197	620,55	1479	740,85	1755	379,65	825	446,10	1115	567,75	1461	724,50	1800	879,45	2145	
736	ELO16	353,12	670	400,80	901	516,80	1179	642,08	1458	764,48	1728	383,60	725	422,56	974	534,24	1277	661,92	1578	790,24	1872	404,96	880	475,84	1189	605,60	1558	772,80	1920	938,08	2288	
782	ELO17	375,19	712	425,85	957	549,10	1253	682,21	1549	812,26	1836	418,20	770	448,97	1035	567,63	1357	703,29	1676	839,63	1989	430,27	935	505,58	1263	643,45	1656	821,10	2040	996,71	2431	
828	ELO18	397,26	754	450,90	1013	581,40	1327	722,34	1640	860,04	1944	442,80	815	475,38	1096	601,02	1436	744,66	1775	889,02	2106	455,58	990	535,32	1337	681,30	1763	869,40	2160	1055,34	2574	
874	ELO19	419,33	796	475,95	1070	615,70	1400	762,47	1731	907,82	2052	467,40	861	501,79	1157	634,41	1516	786,03	1873	936,41	2223	480,89	1045	565,06	1412	719,15	1851	917,70	2280	1113,97	2717	
920	ELO20	441,40	838	501,00	1126	646,00	1474	802,60	1822	955,60	2160	492,00	906	528,20	1218	667,80	1596	827,40	1972	987,80	2340	506,20	1100	594,80	1486	757,00	1948	966,00	2400	1172,60	2860	
966	ELO21	463,47	880	526,05	1182	678,30	1548	842,73	1913	1003,38	2268	516,60	951	554,61	1279	701,19	1676	868,77	2071	1037,19	2457	531,51	1155	624,54	1560	794,85	2045	1014,30	2520	1231,23	3003	
1012	ELO22	485,54	922	551,10	1239	710,60	1621	882,86	2004	1051,16	2376	541,20	997	581,02	1340	734,58	1756	910,14	2169	1086,58	2574	556,82	1210	654,28	1635	832,70	2143	1062,60	2640	1289,86	3146	
1058	ELO23	507,61	964	576,15	1295	742,90	1695	922,99	2095	1098,94	2484	565,80	1042	607,43	1401	767,97	1835	951,51	2268	1135,97	2691	582,13	1265	684,02	1709	870,55	2240	1110,90	2760	1348,49	3289	
1104	ELO24	529,68	1006	601,20	1351	775,20	1769	963,12	2186	1146,72	2592	590,40	1087	633,84	1462	801,36	1915	992,88	2366	1185,36	2808	607,44	1320	715,76	1783	908,40	2338	1159,20	2880	1407,12	3432	
1150	ELO25	551,75	1048	626,25	1408	807,50	1843	1003,25	2278	1194,50	2700	615,00	1133	660,25	1523	834,75	1995	1034,25	2465	1234,75	2925	632,75	1375	743,50	1858	946,25	2435	1207,50	3000	1465,75	3575	
1196	ELO26	573,82	1089	651,30	1464	839,80	1916	1043,38	2369	1242,28	2808	639,60	1178	686,66	1583	866,14	2075	1075,62	2564	1284,14	3042	658,06	1430	773,24	1832	984,10	2532	1255,80	3120	1524,38	3718	
1242	ELO27	595,89	1131	676,35	1520	872,10	1990	1083,51	2460	1290,06	2916	664,20	1223	713,07	1644	901,53	2155	1116,99	2662	1333,53	3159	683,37	1485	802,98	2006	1021,95	2630	1304,10	3240	1583,01	3661	
1288	ELO28	617,96	1173	701,40	1576	904,40	2064	1123,64	2551	1337,84	3024	688,80	1268	739,48	1705	934,92	2234	1158,36	2761	1382,92	3276	708,68	1540	832,72	2080	1059,80	2727	1352,40	3360	1641,64	4004	
1334	ELO29	640,03	1215	726,45	1633	936,70	2137	1163,77	2642	1385,62	3332	713,40	1314	765,89	1766	968,31	2314	1199,73	2859	1432,31	3393	733,99	1595	862,46	2155	1097,65	2825	1400,70	3480	1700,27	4147	
1380	ELO30	662,10	1257	751,50	1689	969,00	2211	1203,90	2733	1433,40	3240	738,00	1359	792,30	1827	1001,70	2394	1241,10	2958	1481,70	3510	759,30	1650	892,20	2229	1135,50	2922	1449,00	3600	1759,90	4290	
1610	ELO35	772,45	1467	876,75	1971	1130,50	2580	1404,55	3189	1672,30	3780	861,00	1586	924,35	2192	1169,65	2793	1447,95	3451	1726,65	4095	895,85	1925	1040,90	2601	1324,75	3409	1690,50	4200	2052,05	5005	
1840	ELO40	882,80	1676	1002,00	2252	1292,00	2948	1605,20	3644	1911,20	4320	984,00	1812	1056,40	2436	1335,60	3192	1654,80	3944	1975,60	4680	1012,40	2200	1189,60	2972	1514,00	3896	1932,00	4800	2345,20	5720	
2070	ELO45	993,15	1886	1127,25	2554	1453,50	3317	1805,85	4100	2150,10	4860	1107,00	2039	1188,45	2741	1502,55	3591	1861,65	4437	2222,55	5265	1138,95	2475	1338,30	3344							
2300	ELO50	1103,50	2095	1252,50	2815	1615,00	3685	2006,50	4555	2389,00	5400	1230,00	2265	1320,50	3045	1669,50	3990	2068,50	4930	2469,50	5950	1265,50	2750	1487,00	3715							
2530	ELO55	123,85	2305	1377,75	3097	1776,50	4054			1353,00	2492	1452,55	3350	1836,45	4389							1392,05	3025	1635,70	4087							
2760	ELO60	1324,20	2514	1503,00	3378	1938,00	4422			1476,00	2718	1564,60	3654	2003,40	4788							1518,60	3300	1784,40	4458							
2990	ELO65	1434,55	2724	1628,25	3660	2099,50	4791			1599,00	2945	1716,65	3959	2170,35	5187							1645,15	3575									

HAUTEUR (en mm)		900 (892 POUR MMC2)						1000 (992 POUR MMC2)						1000 (I092 POUR MMC2)																		
LONGUEUR EN MM (hors bouchons) ÉLÉMENTS	MODÈLE	MMC2-090		MMC3-090		MMC4-090		MMC5-090		MMC6-090		MMC2-100		MMC3-100		MMC4-100		MMC5-100		MMC6-100		MMC2-I10		MMC3-I10		MMC4-I10		MMC5-I10		MMC6-I10		
		PRIX ΔT50K	W	PRIX HT	W	PRIX ΔT50K	W	PRIX HT	W	PRIX ΔT50K	W	PRIX HT	W	PRIX ΔT50K	W	PRIX HT	W	PRIX ΔT50K	W	PRIX HT	W	PRIX ΔT50K	W	PRIX HT	W	PRIX ΔT50K	W	PRIX HT	W	PRIX ΔT50K		
184	ELO04	109,56	256	130,84	348	184,28	456	219,20	564	268,08	668	117,88	278	150,36	380	203,56	500	236,12	616	284,36	732	131,76	299	175,08	412	225,80	540	274,04	668	331,56	792	MMCG-10
230	ELO05	136,95	320	163,55	435	230,35	570	274,00	705	335,10	835	147,35	348	187,95	476	254,45	625	295,15	770	355,45	915	164,70	374	215,10	515	282,25	675	342,55	835	414,45	990	MMCG-10
276	ELO06	164,34	383	196,26	522	276,42	684	328,80	846	402,12	1002	176,82	417	225,54	571	305,34	750	354,18	924	425,54	1098	197,64	448	258,12	618	338,70	810	411,06	1002	497,34	1188	MMCG-10
322	ELO07	191,73	447	228,97	609	322,49	798	383,60	987	469,14	1169	206,29	487	263,13	666	356,23	875	413,21	1078	497,63	1281	230,58	523	301,14	721	395,15	945	479,57	1169	580,23	1366	MMCG-10
368	ELO08	219,12	511	261,68	696	368,56	912	438,40	1128	536,16	1336	235,76	556	300,72	761	407,12	1000	472,24	1232	568,72	1464	263,52	598	344,16	824	451,60	1080	548,08	1336	663,12	1584	MMCG-10
414	ELO09	246,51	575	284,39	783	414,63	1026	493,20	1269	603,18	1503	265,23	626	338,31	856	458,01	1125	531,27	1386	638,81	1647	296,46	672	387,18	927	508,05	1215	616,59	1503	746,01	1782	MMCG-10
460	ELO10	273,90	639	327,10	870	460,70	1140	548,00	1410	670,20	1670	284,70	695	375,90	951	508,90	1250	590,30	1540	710,90	1830	329,40	747	430,20	1030	564,50	1350	685,10	1670	828,90	1980	MMCG-10
506	ELO11	301,29	703	359,81	957	506,77	1254	602,80	1551	737,22	1837	324,17	765	413,49	1046	559,79	1375	649,33	1694	781,99	2013	362,34	822	473,22	1133	620,95	1485	753,61	1837	911,79	2178	MMCG-10
552	ELO12	328,68	767	392,52	1044	552,84	1368	657,60	1692	804,24	2004	353,64	834	451,08	1141	610,68	1500	708,36	1848	853,08	2196	395,28	896	516,24	1236	677,40	1620	822,12	2004	994,68	2376	MMCG-10
598	ELO13	356,07	831	425,23	1131	599,91	1482	712,40	1833	871,26	2171	383,11	904	488,67	1236	661,57	1625	767,39	2002	924,17	2379	428,22	971	559,26	1339	733,85	1755	890,63	2171	1077,57	2574	MMCG-10
644	ELO14	383,46	895	457,94	1218	644,98	1596	767,20	1974	938,28	2338	412,58	973	526,26	1331	712,46	1750	826,42	2156	995,26	2562	461,16	1046	602,28	1442	790,30	1890	959,14	2338	1160,46	2772	MMCG-10
690	ELO15	410,85	959	490,65	1305	691,05	1710	822,00	2115	1005,30	2505	442,05	1043	563,85	1427	763,35	1875	895,45	2310	1063,35	2745	494,10	1121	645,30	1545	846,75	2025	1027,65	2505	1243,35	2970	MMCG-10
736	ELO16	438,24	1022	523,36	1392	737,12	1824	876,80	2256	1072,32	2672	471,52	1112	601,44	1522	814,24	2000	944,48	2464	1137,44	2928	527,04	1195	688,32	1648	903,20	2160	1096,16	2672	1326,24	3168	MMCG-10
782	ELO17	465,63	1086	556,07	1479	783,19	1938	931,60	2387	1139,34	2839	500,99	1182	639,03	1617	865,13	2125	1003,51	2618	1208,53	3111	559,98	1270	731,34	1751	959,65	2295	1164,67	2839	1409,13	3366	MMCG-10
828	ELO18	493,02	1150	588,78	1566	829,26	2052	986,40	2538	1206,36	3006	530,46	1251	676,62	1712	916,02	2250	1062,54	2772	1279,62	3294	592,92	1345	774,36	1854	1072,55	2565	1301,69	3173	1574,91	3767	MMCG-10
874	ELO19	520,41	1214	621,49	1653	875,33	2166	1041,20	2679	1273,38	3173	559,93	1321	714,21	1807	966,91	2375	1121,57	2926	1350,71	3477	625,86	1419	817,38	1957	1072,55	2565	1301,69	3173	1574,91	3767	MMCG-10
920	ELO20	547,80	1278	654,20	1740	921,40	2280	1096,00	2820	1340,40	3340	589,40	1390	751,80	1902	1017,80	2500	1180,60	3080	1421,80	3660	658,80	1494	860,40	2060	1129,00	2700	1370,20	3340	1657,80	3960	MMCG-10
966	ELO21	575,19	1342	686,91	1827	967,47	2394	1150,80	2961	1407,42	3507	618,87	1460	789,39	1997	1068,69	2625	1239,63	3234	1492,89	3843	691,74	1569	903,42	2163	1185,45	2835	1438,71	3507	1740,69	4158	MMCG-10
1012	ELO22	602,58	1406	719,82	1914	1015,54	2508	1205,60	3102	1474,44	3674	648,34	1529	826,98	2092	1119,58	2750	1298,66	3388	1563,98	4026	724,68	1643	946,44	2266	1241,90	2970	1507,22	3674	1823,58	4356	MMCG-10
1058	ELO23	629,97	1470	752,33	2001	1059,61	2622	1260,40	3243	1541,46	3841	677,81	1599	864,57	2187	1170,47	2875	1357,69	3542	1635,07	4209	757,62	1718	989,46	2369	1298,35	3105	1575,73	3841	1906,47	4554	MMCG-10
1104	ELO24	657,36	1534	785,04	2088	1105,68	2736	1315,20	3384	1608,48	4008	707,28	1668	902,16	2282	1221,36	3000	1416,72	3696	1706,16	4392	790,56	1793	1032,48	2472	1354,80	3240	1644,24	4008	1989,36	4752	MMCG-10
1150	ELO25	684,75	1598	817,75	2175	1151,75	2850	1370,00	3525	1675,50	4175	736,75	1738	937,74	2378	1272,25	3125	1475,75	3850	1777,25	4575	823,50	1868	1075,50	2575	1371,75	3375	1712,75	4175	2072,25	4950	MMCG-10
1196	ELO26	712,14	1661	850,46	2262	1197,82	2964	1424,80	3666	1742,52	4342	766,22	1807	977,34	2473	1323,14	3250	1534,78	4004	1848,34	4758	856,44	1942	1100,52	2678	1467,70	3305	1761,26	4342	2155,14	5148	MMCG-10
1242	ELO27	739,53	1725	883,17	2349	1243,89	3078	1479,60	3807	1809,54	4509	795,69	1877	1014,93	2568	1374,03	3375	1593,81	4158	1919,43	4941	899,38	2027	1161,54	2781	1524,15	3645	1849,77	4509	2238,03	5346	MMCG-10
1288	ELO28	766,92	1789	915,88	2436	1289,96	3192	1534,40	3948	1876,56	4676	825,16	1946	1052,52	2663	1424,92	3500	1652,84	4312	1990,52	5124	922,32	2092	1204,56	2884	1580,60	3780	1818,28	4676	2320,92	5544	MMCG-10
1334	ELO29	794,31	1853	948,59	2523	1336,03	3306	1589,20	4089	1943,58	4843	854,63	2041	1090,11	2758	1475,81	3625	1710,87	4466	2061,61	5307	955,26	2166	1247,58	2987	1637,05	3915	1986,79	4843	2403,81	5742	MMCG-10
1380	ELO30	821,70	1917	981,30	2610	1382,10	3420	1644,00	4230	2010,60	5010	884,10	2085	1127,70	2853	1526,70	3750	1770,90	4620	2132,70	5490	988,20	2241	1290,60	3090	1693,50	4050	2055,30	5010	2486,70	5940	MMCG-10
1610	ELO35	958,65	2237	1144,85	3045	1612,45	3990	1918,00	4935	2345,70	5845	1031,45	2433	1315,65	3329	1781,15	4375	2066,05	5390	2488,15	6405	1152,90	2615	1506,70	3605	1975,75	4725	2397,85	5845	2901,15	6930	MMCG-10
1840	ELO40	1095,60	2556	1308,40	3480	1842,80	4560	2182,00	5640	2680,80	6680	1176,80	2780	1503,60	3804	2035,60	5000	2361,20	6160	2843,60	7320	1317,60	2968	1720,80	4120	2258,00	5400	2740,40	6680	3315,60	7920	MMCG-10
2070	ELO45	1232,55	2876	1471,95	3915							1328,15	3128	1691,55	4280																	MMCG-10
2300	ELO50	1369,50	3195	1635,50	4350							1473,50	3475	1879,50	4795																	MMCG-10
2530	ELO55	1506,45	3515	1799,05	4785							1620,85	3823	2067,45	5231																	MMCG-10
2760	ELO60	1643,40	3834	1962,60	5220							1768,20	4170	2255,40	5706																	MMCG-10
2990	ELO65	1780,35	4154									1915,55	4518																			MMCG-10

Tous nos produits peuvent être assujettis
à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

HAUTEUR (en mm)			1200 (1192 POUR MMC2)						1500 (1492 POUR MMC2)						1800 (1792 POUR MMC2)																
LONGUEUR EN MM (hors bouchons)	MODÈLE LONGUEUR EN MM ENNOMBRE D'ÉLÉMENTS		MMC3-120		MMC4-120		MMC5-120		MMC6-120		MMC2-150		MMC3-150		MMC4-150		MMC5-150		MMC6-150		MMC2-180		MMC3-180		MMC4-180		MMC5-180		MMC6-180		
			PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	
184	E1004	144,44	331	200,24	460	264,16	588	333,24	716	399,40	840	172,60	416	256,60	560	341,20	720	424,36	876	505,28	1024	194,08	496	285,84	664	416,84	852	509,04	1036	607,84	1212
230	E1005	180,55	414	250,30	575	330,20	735	416,55	895	499,25	1050	215,75	520	320,75	700	426,50	900	530,45	1095	631,60	1280	242,60	620	357,30	830	521,05	1065	636,30	1295	759,80	1515
276	E1006	216,66	496	300,36	690	396,24	882	499,86	1074	599,10	1260	258,90	624	384,90	840	511,80	1080	636,54	1314	757,92	1536	291,12	744	428,76	996	625,26	1278	763,56	1554	911,76	1818
322	E1007	252,77	579	350,42	805	462,28	1029	593,17	1253	698,95	1470	302,05	728	448,05	980	597,10	1260	742,63	1533	884,24	1792	339,64	868	500,22	1162	729,47	1491	890,82	1813	1063,72	2121
368	E1008	288,88	662	400,48	920	528,32	1176	666,48	1432	798,80	1680	345,20	832	513,20	1120	682,40	1440	848,72	1752	1010,56	2048	368,16	992	571,68	1328	833,68	1704	1018,08	2072	1215,68	2424
414	E1009	324,99	744	450,54	1035	594,36	1323	749,79	1611	898,65	1890	388,35	936	577,35	1260	767,70	1620	954,81	1971	1186,88	2304	436,68	1116	643,14	1494	937,89	1917	1145,34	2331	1367,64	2727
460	E1010	361,10	827	500,60	1150	660,40	1470	833,10	1790	998,50	2100	431,50	1040	641,50	1400	853,00	1800	1060,90	2190	1263,20	2560	485,20	1240	714,60	1660	1042,10	2130	1272,60	2590	1519,60	3030
506	E1011	397,21	910	550,66	1265	726,44	1617	916,41	1969	1098,35	2310	474,65	1144	705,65	1540	938,30	1980	1166,99	2409	1389,52	2816	533,72	1364	786,06	1826	1146,31	2343	1398,86	2849	1671,56	3333
552	E1012	433,32	992	600,72	1380	792,48	1764	999,72	2148	1198,20	2520	517,80	1248	769,80	1680	1023,60	2160	1273,08	2628	1515,84	3072	582,24	1488	857,52	1992	1250,52	2556	1527,12	3108	1823,52	3636
598	E1013	469,43	1075	650,78	1495	858,52	1911	1083,03	2327	1298,05	2730	560,95	1352	833,95	1820	1108,90	2340	1379,17	2847	1642,16	3328	630,76	1612	928,98	2168	1354,73	2769	1654,38	3367	1975,48	3939
644	E1014	505,54	1158	700,84	1610	924,56	2058	1166,34	2506	1397,90	2940	604,10	1456	898,10	1960	1184,20	2520	1485,26	3066	1768,48	3584	679,28	1736	1000,44	2324	1458,94	2982	1781,64	3626	2127,44	4242
690	E1015	541,65	1241	750,90	1725	990,60	2205	1249,65	2685	1497,75	3150	647,25	1560	962,25	2100	1279,50	2700	1591,35	3285	1894,80	3840	727,80	1860	1071,90	2490	1563,15	3195	1908,90	3885	2279,40	4545
736	E1016	577,76	1323	800,96	1840	1056,64	2352	1332,96	2864	1697,60	3360	690,40	1664	1026,40	2240	1364,80	2880														
782	E1017	613,87	1406	851,02	1955	1122,68	2499	1416,27	3043	1697,45	3570	733,55	1768	1090,55	2380	1450,10	3060														
828	E1018	649,98	1489	901,08	2070	1188,72	2646	1499,58	3222	1797,30	3780	776,70	1872	1154,70	2520	1535,40	3240														
874	E1019	686,09	1571	951,14	2185	1254,76	2793	1582,89	3401	1897,15	3990	819,85	1976	1218,85	2660	1620,70	3420														
920	E1020	722,20	1654	1001,20	2300	1320,80	2940	1666,20	3580	1997,00	4200	863,00	2080	1283,00	2800	1706,00	3600														
966	E1021	758,31	1737	1051,26	2415	1386,84	3087	1749,51	3759	2096,85	4410	906,15	2184																		
1012	E1022	794,42	1819	1101,32	2530	1452,88	3234	1832,82	3938	2196,70	4620	949,30	2288																		
1058	E1023	830,53	1902	1151,38	2645	1518,92	3381	1916,13	4117	2296,55	4830	992,45	2392																		
1104	E1024	866,64	1985	1201,44	2760	1584,96	3528	1999,44	4296	2396,40	5040	1035,60	2496																		
1150	E1025	902,75	2068	1251,50	2875	1651,00	3675	2082,75	4475	2496,25	5250	1078,75	2600																		
1196	E1026	938,86	2150	1301,56	2990	1717,04	3822	2166,06	4654	2596,10	5460	1121,90	2704																		
1242	E1027	974,97	2233	1351,62	3105	1783,08	3969	2249,37	4833	2695,95	5670	1165,05	2808																		
1288	E1028	1011,08	2316	1401,68	3220	1849,12	4116	2332,68	5012	2795,80	5880	1208,20	2912																		
1334	E1029	1047,19	2398	1451,74	3335	1915,16	4263	2415,98	5191	2895,65	6090	1251,35	3016																		
1380	E1030	1083,30	2481	1501,80	3450	1981,20	4410	2489,30	5370	2995,50	6300	1294,50	3120																		
1610	E1035	1263,85	2895	1752,10	4025	2311,40	5145	2915,85	6285	3494,75	7350																				
1840	E1040	1444,40	3308	2002,40	4600	2641,60	5880	3332,40	7160	3994,00	8400																				
2070	E1045	1624,95	3722	2252,70	5175																										
2300	E1050	1805,50	4135	2503,00	5750																										
2530	E1055	1986,05	4549	2753,30	6325																										
2760	E1060	2166,60	4962	3003,60	6900																										
2990	E1065	2347,15	5376																												

[illegible]