



Grade	Chem. Symbol	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Ni	Zn	Ga	V		Ti	Others	Other Single	Al min.
<b>Series 1000</b>																
EN AW-1050A	EN AW-A199,5	0,25	0,40	0,05	0,05	0,05	-	-	0,07	-	-		0,05	0,03	-	99,50
EN AW-1070	EN AW-A199,7	0,20	0,25	0,03	0,03	0,03	-	-	0,07	-	-		0,03	0,03	-	99,70
EN AW-1080A	EN AW-A199,8(A)	0,15	0,15	0,03	0,02	0,02	-	-	0,06	0,03	-		0,02	0,02	-	99,80
EN AW-1090	EN AW-A199,9	0,07	0,07	0,02	0,01	0,01	-	-	0,03	0,03	0,05		0,01	0,01	-	99,90
EN AW-1098	EN AW-A199,98	0,01	0,006	0,003	-	-	-	-	0,015	-	-		0,003	0,003	-	99,98
EN AW-1370	EN AW-EA1-99,7	0,10	0,25	0,02	0,01	0,02	0,01	-	0,04	0,03	-	0,02 B; 0,02 V+Ti	-	0,02	0,10	99,70
131050	AlFeMg	0,10	0,5-0,8	0,035	0,01	0,08-0,25	0,007	-	0,05	-	0,007	0,015 B	0,02	0,015	0,10	Rest
<b>Series 2000</b>																
EN AW-2011	EN AW-AlCu6BiPb	0,40	0,70	5,0-6,0	-	-	-	-	0,30	-	-		-	0,05	0,15	Rest
EN AW-2017A	EN AW-AlCu4MgSi(A)	0,20-0,80	0,70	3,5-4,5	0,40-1,00	0,40-1,0	0,10	-	0,25	-	-	0,25 Zr+Ti	-	0,05	0,15	Rest
EN AW-2024	EN AW-AlCu4Mg1	0,50	0,50	3,8-4,9	0,30-0,90	1,2-1,8	0,10	-	0,25	-	-		0,15	0,05	0,15	Rest
EN AW-2117	EN AW-AlCu2,5Mg	0,80	0,70	2,2-3,0	0,20	0,20-0,50	0,10	-	0,25	-	-		-	0,05	0,15	Rest
<b>Series 3000</b>																
EN AW-3003	EN AW-AlMn1Cu	0,60	0,70	0,05-0,20	1,0-1,5	-	-	-	0,10	-	-		-	0,05	0,15	Rest
EN AW-3103	EN AW-AlMn1	0,50	0,70	0,10	0,90-1,5	0,30	0,10	-	0,20	-	-	0,10 Zr+Ti	-	0,05	0,15	Rest
<b>Series 4000</b>																
EN AW-4043A	EN AW-AlSi5(A)	4,5-6,0	0,60	0,30	0,15	0,20	-	-	0,10	-	-		0,15	0,05	0,15	Rest
EN AW-4047A	EN AW-AlSi12(A)	11,0-13,0	0,60	0,30	0,15	0,10	-	-	0,20	-	-		0,15	0,05	0,15	Rest

For further information please contact :- Telephone +44 (0)1952 299333 Fax +44 (0)1952 299444 or email [sales@hollinbrow.co.uk](mailto:sales@hollinbrow.co.uk)





Grade	Chem. Symbol	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Ni	Zn	Ga	V		Ti	Others	Other Single	Al min.
<b>Series 5000</b>																
EN AW-5005	EN AW-AMg1	0,30	0,45	0,05	0,15	0,70-1,1	0,10	-	0,20	-	-		-	0,05	0,15	Rest
EN AW-5019	EN AW-AMg5	0,40	0,50	0,10	0,10-0,60	4,5-5,6	0,20	-	0,20	-	-	0,10-0,60 Mn+Cr	0,20	0,05	0,15	Rest
EN AW-5050	EN AW-AMg1,5	0,40	0,70	0,20	0,10	1,1-1,8	0,10	-	0,25	-	-		-	0,05	0,10	Rest
EN AW-5051A	EN AW-AMg2(B)	0,30	0,45	0,05	0,25	1,4-2,1	0,30	-	0,20	-	-		0,10	0,05	0,15	Rest
EN AW-5052	EN AW-AMg2,5	0,25	0,40	0,10	0,10	2,2-2,8	0,15-0,35	-	0,10	-	-		-	0,05	0,15	Rest
EN AW-5087	EN AW-AMg4,5MnZr	0,25	0,40	0,05	0,7-1,1	4,5-5,2	0,05-0,25	-	0,25	-	-	0,10-0,20 Zr	0,15	0,05	0,15	Rest
EN AW-5154A	EN AW-AMg3,5(A)	0,50	0,50	0,10	0,50	3,1-3,9	0,25	-	0,20	-	-	0,10-0,50 Mn+Cr	0,20	0,05	0,15	Rest
EN AW-5183	EN AW-AMg4,5Mn0,7(A)	0,40	0,40	0,10	0,50-1,0	4,3-5,2	0,05-0,25	-	0,25	-	-		0,15	0,05	0,15	Rest
EN AW-5249	EN AW-AMg2Mn0,8Zr	0,25	0,40	0,05	0,50-1,1	1,6-2,5	0,30	-	0,20	-	-	0,10-0,20 Zr	0,15	0,05	0,15	Rest
EN AW-5251	EN AW-AMg2	0,40	0,50	0,15	0,10-0,50	1,7-2,4	0,15	-	0,15	-	-		0,15	0,05	0,15	Rest
EN AW-5356	EN AW-AMg5Cr(A)	0,25	0,40	0,10	0,05-0,20	4,5-5,5	0,05-0,20	-	0,10	-	-		0,06-0,20	0,05	0,15	Rest
EN AW-5754	EN AW-AMg3	0,40	0,40	0,10	0,50	2,6-3,6	0,30	-	0,20	-	-	0,10-0,60 Mn+Cr	0,15	0,05	0,15	Rest
<b>Series 6000</b>																
EN AW-6060	EN AW-AMgSi	0,30-0,60	0,10-0,30	0,10	0,10	0,35-0,60	0,05	-	0,15	-	-		0,10	0,05	0,15	Rest
EN AW-6063	EN AW-AMg0,7Si	0,20-0,60	0,35	0,10	0,10	0,45-0,90	0,10	-	0,10	-	-		0,10	0,05	0,15	Rest
EN AW-6082	EN AW-AMg1MgMn	0,70-1,3	0,50	0,10	0,40-1,0	0,60-1,2	0,25	-	0,20	-	-		0,10	0,05	0,15	Rest
EN AW-6101	EN AW-EAMgSi	0,30-0,70	0,50	0,10	0,03	0,35-0,80	0,03	-	0,10	-	-	0,06 B	-	0,03	0,10	Rest
<b>Series 7000</b>																
EN AW-7050	EN AW-AlZn6CuMgZr	0,12	0,15	2,0-2,6	0,10	1,9-2,6	0,04	-	5,7-6,7	-	-	0,08-0,15 Zr	0,06	0,05	0,15	Rest
EN AW-7075	EN AW-AlZn5,5MgCu	0,40	0,50	1,2-2,0	0,30	2,1-2,9	0,18-0,28	-	5,1-6,1	-	-		0,20	0,05	0,15	Rest

For further information please contact :- Telephone +44 (0)1952 299333 Fax +44 (0)1952 299444 or email [sales@hollinbrow.co.uk](mailto:sales@hollinbrow.co.uk)

