

Tabella dimensionamento addolcitore

L'addolcitore si sceglie in base alla durezza dell'acqua ed al numero degli appartamenti. La casella risultante dall'incrocio fra durezza e numero di appartamenti determina la scelta.

I numeri 9 - 17 - 35 ecc. sono ad indicare i litri di resina cationica inseriti nelle bombole degli addolcitori. Nel caso di appartamenti con doppi servizi o con consumi non definibili, è consigliabile considerare l'apparecchio con maggior quantitativo di resine.

Numero appartamenti	Numero abitanti	Consumo giornaliero lt.	Litri di resina occorrenti per addolcitore <i>Lt. of resins that you need for softening</i>				
<i>n° of flat</i>	<i>n° of users</i>	<i>daily use</i>	Durezza dell'acqua In F°/Hardness of water				
			15/30	30/35	35/40	40/45	45/50
1	2 - 4	300 - 600	9	9 - 17	9 - 17	17	17
1 - 2	4 - 8	600 - 1100	9 - 17	17	17	17 - 26	17 - 26
2 - 3	8 - 12	1100 - 1800	26	26 - 35	26 - 35	26 - 35	35
3 - 4	12 - 18	1800 - 2600	26 - 35	35	35	35 - 54	35 - 54
4 - 6	18 - 26	2600 - 3800	35	35 - 54	54	54	54
6 - 8	26 - 32	3800 - 5000	54	54	54 - 80	80	80
8 - 10	32 - 42	5000 - 6200	80	80 - 100	100	100	100
10 - 15	42 - 62	6200 - 9500	100	100	100 - 150	100 - 150	150 - 200
15 - 24	62 - 92	9500 - 13700	150	200	200	250	250
24 - 35	92 - 140	13700 - 21000	250	250	250 - 350	250 - 350	350
35 - 45	140 - 180	21000 - 30000	350	350	350	350	350
45 - 60	180 - 240	30000 - 38000	350	350	350	350 - 500	350 - 500
60 - 70	240 - 280	38000 - 42000	350 - 500	350 - 500	500	500	500

Una volta stabilito i litri di resine necessari si può scegliere tra vari tipi di addolcitori.