

## CRITERIS SELECCIÓ EQUIPS DE MESURA

En el cas d'aportar un equip de mesura, assegura't que aquest està homologat, és adient per a la teva instal·lació i acceptat per la entitat subministradora. Amb les taules següents, els criteris de selecció d'equips de mesura i el llistat d'equips de mesura acceptats, ho pots conèixer:

<b>CRITERIS SELECCIÓ EQUIPS DE MESURA SEGONS TIPOLOGIA D'HABITATGE</b>						
<b>Característiques habitatge</b>			<b>Característiques equips de mesura</b>			
<b>Escomesa</b>	<b>Bateria</b>	<b>Tipologia habitatge (1)</b>	<b>Classe metrològica</b>	<b>Mecànic/ Electrònic</b>	<b>Cabal nominal (m3/h)</b>	<b>Diàmetre nominal (mm)</b>
Equip de mesura general (2)						
Bateria	Mecànica	A a E	C	Mecànic	1,5	15
		F a I			2,5	20
	Electrònica	A a E		Electrònic	1,5	15
		F a I			2,5	20

(1) Si vols conèixer la tipologia d'habitatge vés a l'[Annex 1, tipologia d'habitatge](#).

(2) Per a escomeses d'equip de mesura general fes la teva consulta mitjançant [atencioalclient@aiguesdebarcelona.cat](mailto:atencioalclient@aiguesdebarcelona.cat)

<b>LLISTAT D'EQUIPS DE MESURA ACCEPTATS</b>						
<b>Tecnologia equip de mesura</b>	<b>Cabal nominal (m3/h)</b>	<b>Diàmetre equip de mesura (mm)</b>	<b>Nom proveïdor</b>	<b>Nom model</b>	<b>Rosca entrada</b>	<b>Rosca sortida</b>
Electrònic	2,5	15	IBERCONTA	Y290	3/4"	3/4"
Electrònic	2,5	15	CONTAZARA	CZ3000S	3/4"	3/4"
Mecànic	2,5	15	SAPPEL	ALTAIR	3/4"	3/4"
Mecànic	2,5	15	ITRON	AQUADIS+	3/4"	3/4"
Mecànic	1,5	15	ITRON	FLODIS	3/4"	3/4"
Electrònic	4	20	CONTAZARA	CZ3000S	1"	1"
Mecànic	2,5	20	ITRON	FLODIS	1"	1"
Mecànic	3,5	25	ITRON	FLODIS	1 1/4"	1 1/4"
Mecànic	6	30	ITRON	FLODIS	1 1/2"	1 1/2"
Mecànic	10	40	SENSUS	420PC	2"	2"

Mecànic	15	50	SENSUS	MEISTREAM PLUS	BRIDA	BRIDA
Mecànic	15	50	ITRON	FLOSTAR-M	BRIDA	BRIDA
Mecànic	25	65	SENSUS	MEISTREAM PLUS	BRIDA	BRIDA
Mecànic	20	65	ITRON	FLOSTAR-M	BRIDA	BRIDA
Mecànic	30	80	ITRON	FLOSTAR-M	BRIDA	BRIDA
Mecànic	50	100	ITRON	FLOSTAR-M	BRIDA	BRIDA
Mecànic	100	150	ITRON	FLOSTAR-M	BRIDA	BRIDA

Si tens qualsevol dubte contacta amb [atencioalclient@aiguesdebarcelona.cat](mailto:atencioalclient@aiguesdebarcelona.cat)

## **Annex 1. Tipologia d'habitatge:**

### Punts de consum habitual segons tipologia:

Tipus A: un lavabo (rentamans, WC.), una pica en cuina i una aigüera en safareig.

Tipus B: un bany, una pica en cuina i un safareig (aigüera més rentadora).

Tipus C: un bany, una cuina (pica i rentavaixella) i safareig.

Tipus D: un bany complet (amb banyera), un bany, una cuina i safareig.

Tipus E: dos banys complets, cuina completa (dues piques i un rentavaixelles) i safareig.

Tipus F: dos banys complets, un lavabo, una cuina completa, safareig, i tres aixetes exteriors.

Tipus G: tres banys complets, cuina completa, safareig i tres aixetes exteriors.

Tipus H: tres banys complets, un bany, cuina completa, safareig i tres aixetes exteriors.

Tipus I: quatre banys complets, cuina completa, safareig i cinc aixetes exteriors.

TIPUS	Cabal nominal (m <sup>3</sup> /h)	Cabal instal·lat  l/s	BANY COMPLET					CUINA		SAFAREIG		VIVENDA UNIFAMILIAR Aixetes exteriors			Total cabal instal·lat (l/s)
			LAVABO		Dutxa	Bany	Bidet	Pica	Rentavaixella	Aigüera	Rentadora	Aïllat	Garatge	Abocador	
			Rentamans	WC											
			0,05	0,1	0,2	0,3	0,1	0,2	0,15	0,2	0,2	0,15	0,2	0,2	
Nombre de punts de consum o aparells															
A	0,25	< 0,6	1	1				1		1					0,55
B	0,4	0,6 - 1	1	1	1			1		1	1				0,95
C	0,4	1 - 1,5	1	1	1		1	1	1	1	1				1,2
D	0,63	1,5 - 2	3	2	2	1	1	1	1	1	1				1,9
E	0,63	2 - 3	4	2	2	2	2	1	1	1	1				2,35
F	1	3 - 3,5	5	3	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2,75
G	1,6	3,5 - 4	5	3	3	3	3	1	1	1	1	1	1	1	3,65
H	2,5	4 - 4,5	6	4	4	4	4	1	1	1	1	1	1	1	4,4
I	4	4,5 - 5	7	4	4	4	4	2	1	1	1	3	1	1	4,95