

Quadre resum de control de paràmetres de coherència amb el tràmit per instal·lacions fotovoltaiques fins a 100 kW

Tràmit	Secció	Subsecció	Col·lectiu	Potència nominal total	Tipus de connexió	Tensió de generació	Esquema de mesura
Instal·lació generadora d'autoconsum sense excedents de fins de 100 kW	Sense excedents	-	No	≤ 100 kW	Xarxa interior	BT	En general "A" (mai "E")
	Sense excedents	-	Sí	≤ 100 kW	Xarxa interior diversos consumidors	BT	En general "B" (mai "A" ó "E")
Instal·lació generadora d'autoconsum amb compensació d'excedents de fins 15 kW en sòl urbanitzat	Amb excedents	a0	No	≤ 15 kW	Xarxa interior	BT	En general "A" (mai "E")
	Amb excedents	a0	Sí	≤ 15 kW	Pròxima a través de la xarxa/ Xarxa interior diversos consumidors	BT	En general "B" (mai "A" ó "E")
Instal·lació generadora d'autoconsum amb compensació d'excedents de fins 100 kW	Amb excedents	a0	No	≤ 100 kW	Xarxa interior	BT	En general "A" (mai "E")
	Amb excedents	a0	Sí	≤ 100 kW	Pròxima a través de la xarxa/ Xarxa interior diversos consumidors	BT	En general "B" (mai "A" ó "E")
Instal·lació generadora d'autoconsum acollida a la venda d'excedents de potència nominal Fins a 100 kW	Amb excedents	b1	No	≤ 100 kW	Xarxa interior	BT	En general "A" (mai "E")
	Amb excedents	b1	Sí	≤ 100 kW	Pròxima a través de la xarxa/ Xarxa interior diversos consumidors	BT	En general "B" (mai "A" ó "E")
Instal·lació generadora d'autoconsum acollida a la venda d'excedents de potència nominal Fins a 100 kW	Amb excedents	b2	No	≤ 100 kW	Xarxa interior	BT	En general "B" (mai "A" ó "E")
	Amb excedents	b2	Sí	≤ 100 kW	Pròxima a través de la xarxa / Xarxa interior diversos consumidors	BT	En general "B" (mai "A" ó "E")
Instal·lació generadora d'autoconsum acollida a la venda d'excedents de potència nominal Fins a 100 kW	Amb excedents	b2	No	≤ 100 kW	Pròxima a través de la xarxa	BT	En general "B" (mai "A" ó "E")
	Amb excedents	b2	Sí	≤ 100 kW	Pròxima a través de la xarxa	BT	En general "B" (mai "A" ó "E")

Llegenda

Subsecció

- a0: Amb excedents i mecanisme de compensació simplificat
- b1: Amb excedents sense mecanisme de compensació i un únic contracte de subministrament
- b2: Amb excedents sense mecanisme de compensació i diversos contractes de subministrament

Tipus de connexió

- Xarxa interior: Instal·lacions individuals
- Xarxa interior de diversos consumidors (instal·lació d'enllaç): Instal·lacions col·lectives (en el cas que es tracti d'una comunitat de veïns)
- Pròxima a través de la xarxa: Instal·lacions col·lectives (en el cas que es tracti d'un consumidor associat a una instal·lació de producció pròxima a través de xarxa, si la instal·lació de generació està connectada a la xarxa interior d'almenys un dels consumidors, i els consums de serveis auxiliars de producció compleixin els requisits per ser considerats menyspreables.

Esquema de mesura

- A: Equip de mesura bidireccional en punt frontera. En general és el cas de l'autoconsum individual
- B: Equip de mesura bidireccional en punt frontera i Equip de mesura generació neta. En general és el cas de l'autoconsum col·lectiu
- E: Configuració singular. És un tipus de connexió no prevista per fotovoltaiques, només per cogeneracions i requereix l'autorització per part del Ministeri.