Re: Chauffe eau biphasé

Message par RFco » mar. 30 oct. 2018 22:01
hello

si on regarde la fiche technique

c'est soit

N et P

ou c'est

2P

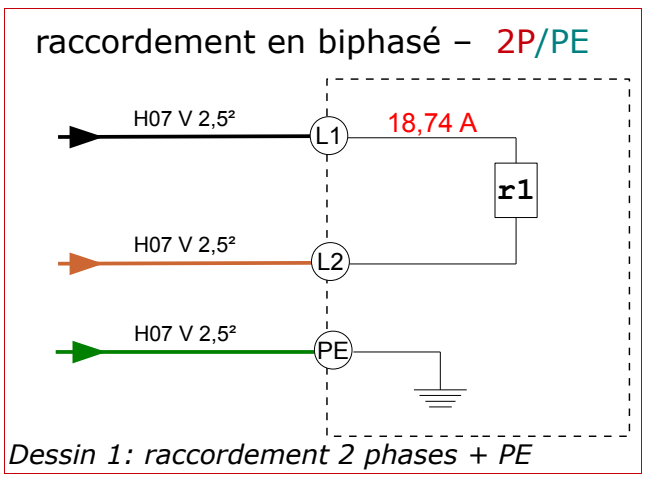
dommage que ce ne soit pas en 3P

@+

Ce qui se conçoit bien s'énonce clairement, alors, n'hésitez pas sur les détails...

bonjour Fred,
tu as raison, j'ai survolé la fiche technique, il s'agit bien d'un 2 phases + PE.
donc le courant I est égal à 7 500 /400 = 18,75 A.
il faut un abonnement au minimum de 12 kVA (20 A)

		Monophasés 230 V				Biphasés - triphasés 400 V		
Puissance [KW]		3,7	4,5	5,5	7,3	7,5	9	11
Voltage Nominal [V]		1 / N / PE 230V 50Hz				2 / PE / 400V 50Hz		
Courant Nominal [A]		16	19,6	24	32	18,75	22,5	27,5
Fusible [A]		16	20	25	32	20	25	32
Cable (mm carré)		2,5	2,5	2,5 - 4	6	2,5	2,5	2,5 - 4
Capacité mesurée en litres / minute. Température de l'eau reçue à 15 dégrés centigrade et une pression de 0,2MPa	40°C	1,9	2,4	2,9	4	4	4,7	5,8
	45°C	1,7	2	2,5	3,3	3,3	4	5,1
	50°C	1,4	1,8	2	2,9	2,9	3,4	4,3
	55°C	1,2	1,5	1,9	2,6	2,6	3	3,9
p = < 1300 Om x cm à la température de 15°C								



Dessin 1: raccordement 2 phases + PE