POSTES DE TRANSFORMATION
& LOCAUX TECHNIQUES PRÉFABRIQUÉS EN BÉTON

625, rue CINSAULT - 84100 ORANGE
TEL. Standard 04 90 34 17 32 -mail epco@epcomediterranee.com
Notre site internet : www.epcomediterranee.com

TABLEAU DES CARACTERISTIQUES TECHNIQUES POUR LES LOCAUX TECHNIQU EPCO — mise à jour 03/2017

TYPE			dimensions exterieures				dimensions interieures					masse	toit	levages	béton				
MOULE n°	Série	MODELE	SURFACE AU SOL en m²	LONGUEUR EXTERIEURE	LARGEUR EXTERIEURE	HAUTEUR TOTALE	SURFACE Int utile en m²	LONGUEUR INTERIEURE	LARGEUR INTERIEURE	HAUTEUR SOUS PLAFOND	HAUTEUR SOUS PLANCHER	MASSE** (plan type)	Type de TOITURE	Type de levage	ep. des murs long	ep. des murs larg	ep. dalle de fond	ep. plancher	ep. moy. toit T
1A	5000	CAMARGUE	4,22	2,48	1,70	3,49	3,57	2,32	1,54	3,21 / 2,77 / 2,47	0 / 0,32 / 0,62	8 / 8,5 T	T / 1P / 2P	4 axes	0,08	0,08	0,16	0,12	0,11
1B	5000	CAMARGUE 2.86	4,86	2,86	1,70	3,49	4,16	2,70	1,54	3,21 / 2,77 / 2,47	0 / 0,32 / 0,62	9 / 9,5 /10T	T / 1P / 2P	4 axes	0,08	0,08	0,16	0,12	0,11
1A	5000	VENTOUX	6,15	2,48	2,48	3,49	5,38	2,32	2,32	3,21 / 2,77 / 2,47	0 / 0,32 / 0,62	9 / 9,5 / 10T	T / 1P / 2P	4 axes	0,08	0,08	0,16	0,12	0,11
1B	5000	LARZAC	7,09	2,86	2,48	3,49	6,26	2,70	2,32	3,21 / 2,77 / 2,47	0 / 0,32 / 0,62	11/ 12 / 13T	T / 1P / 2P	4 axes	0,08	0,08	0,16	0,12	0,11
2	6000	GARONS	7,21	3,12	2,31	3,25	6,36	2,96	2,15	3,01 / 2,32	0 / 0,57	10,5 T	T / 1P / 2P	4 axes	0,08	0,08	0,16	0,12	0,11
1A	7000	VACCARES	8,08	3,26	2,48	3,49	7,19	3,10	2,32	3,21 / 2,77 / 2,47	0 / 0,32 / 0,62	12 / 13 / 14T	T / 1P / 2P	4 axes	0,08	0,08	0,16	0,12	0,11
1B	7000	VACCARES 2.86	9,32	3,26	2,86	3,49	8,37	3,10	2,70	3,21 / 2,77 / 2,47	0 / 0,32 / 0,62	13 / 14 / 15T	T / 1P / 2P	4 axes	0,08	0,08	0,16	0,12	0,11
3	10000	SML	10,42	4,20	2,48	3,31	9,37	4,04	2,32	2,35	0,62	15 T	T / 1P / 2P	4mains	0,08	0,08	0,10	0,12	0,11
4	11000	BURZET	10,42	4,20	2,48	3,55	9,37	4,04	2,32	3,23 / 2,79 / 2,49	0 / 0,32 / 0,62	5 / 16 / 17	T / 1P / 2P	4 axes	0,08	0,08	0,20	0,12	0,11
		BURZ 2,86	12,01	4,20	2,86	3,55	10,91	4,04	2,70	3,23 / 2,79 / 2,50	0 / 0,32 / 0,62	5 / 17,5 / 18,	T / 1P / 2P						
4	12000	VERCORS	13,04	5,26	2,48	3,55	11,83	5,10	2,32	3,23 / 2,79 / 2,49	0 / 0,32 / 0,62	19 / 20 / 21T	T / 1P / 2P	4 axes	0,08	0,08	0,20	0,12	0,11
		ARMORACC	15,04	5,26	2,86	3,55	13,77	5,10	2,70	3,23 / 2,79 / 2,50	0 / 0,32 / 0,62	5 / 21,5 / 22	T / 1P / 2P						
4	14000	MEZENC	15,52	6,26	2,48	3,55	14,15	6,10	2,32	3,23 / 2,79 / 2,49	0 / 0,32 / 0,62	2 / 23 / 24	T / 1P / 2P	4 axes	0,08	0,08	0,20	0,12	0,11
5A*	15000	CARRY	15,95	6,43	2,48	3,55	14,55	6,27	2,32	3,23 / 2,79 / 2,49	0 / 0,32 / 0,62	19 T	T / 1P / 2P	4 axes	0,08	0,08	0,10	0,12	0,12
5B*	17000	ARMORIQUE	18,39	6,43	2,86	3,55	16,93	6,27	2,70	3,23 / 2,79 / 2,49	0 / 0,32 / 0,62	23 T	T / 2P	4 axes	0,08	0,08	0,16	0,12	0,12
5B*	17000	ARMORIQUE 3,01	19,35	6,43	3,01	3,55	17,87	6,27	2,85	3,23 / 2,79 / 2,49	0 / 0,32 / 0,62	SUR MESURE	T / 2P	4 axes	0,08	0,08	0,16	0,12	0,12
5B*	17000	ARMORIQUE 3.43	22,05	6,43	3,43	3,55	20,25	6,27	3,23	3,23 / 2,79 / 2,49	0 / 0,32 / 0,62	SUR MESURE	T / 2P	4 axes	0,10	0,08	0,16	0,12	0,12
5A*	18000	REDONNE	18,65	7,52	2,48	3,55	17,08	7,36	2,32	3,23 / 2,79 / 2,49	0 / 0,32 / 0,62	21 T	T / 1P / 2P	4 axes	0,08	0,08	0,10	0,12	0,12
5B*	19000	MERCANTOUR	21,51	7,52	2,86	3,55	19,87	7,36	2,70	3,23 / 2,79 / 2,49	0 / 0,32 / 0,62	26,5 T	T / 2P	8 axes	0,08	0,08	0,16	0,12	0,12
5B*	19000	MERCANTOUR 3,01	22,64	7,52	3,01	3,55	20,98	7,36	2,85	3,23 / 2,79 / 2,49	0 / 0,32 / 0,62	SUR MESURE	T / 2P	8 axes	0,08	0,08	0,16	0,12	0,12
5B*	19000	MERCANTOUR 3.43	25,79	7,52	3,43	3,55	23,77	7,36	3,23	3,23 / 2,79 / 2,49	0 / 0,32 / 0,62	SUR MESURE	T / 2P	8 axes	0,10	0,08	0,16	0,12	0,12
5A*	21000	BEAUDUC	21,35	8,61	2,48	3,55	19,60	8,45	2,32	3,23 / 2,79 / 2,49	0 / 0,32 / 0,62	23,5 T	T / 2P	8 axes	0,08	0,08	0,10	0,12	0,12
5B*	24000	QUEYRAS	24,62	8,61	2,86	3,55	22,82	8,45	2,70	3,23 / 2,79 / 2,49	0 / 0,32 / 0,62	29,5 T	T / 2P	8 axes	0,08	0,08	0,16	0,12	0,12
5B*	24000	QUEYRAS 3,01	25,92	8,61	3,01	3,55	24,08	8,45	2,85	3,23 / 2,79 / 2,49	0 / 0,32 / 0,62	SUR MESURE	T / 2P	8 axes	0,08	0,08	0,16	0,12	0,12
5B*	24000	QUEYRAS 3.43	29,53	8,61	3,43	3,55	27,29	8,45	3,23	3,23 / 2,79 / 2,49	0 / 0,32 / 0,62	SUR MESURE	T / 2P	8 axes	0,10	0,08	0,16	0,12	0,12
5A	25000	SALERS	22,96	9,26	2,48	3,55	21,11	9,10	2,32	3,23 / 2,79 / 2,49	0 / 0,32 / 0,62	30,5 T	T	8 axes	0,08	0,08	0,16	0,12	0,12
5B*	26000	JURANCON	27,74	9,70	2,86	3,55	25,76	9,54	2,70	3,23 / 2,79 / 2,49	0 / 0,32 / 0,62	31,5 T	T	8 axes	0,08	0,08	0,16	0,12	0,12
5B*	26000	JURANCON 3,01	29,20	9,70	3,01	3,55	27,19	9,54	2,85	3,23 / 2,79 / 2,49	0 / 0,32 / 0,62	SUR MESURE	T	8 axes	0,08	0,08	0,16	0,12	0,12
5B*	26000	JURANCON 3.43	33,27	9,70	3,43	3,55	30,81	9,54	3,23	3,23 / 2,79 / 2,49	0 / 0,32 / 0,62	SUR MESURE	T	8 axes	0,10	0,08	0,16	0,12	0,12
5B	27000	CHABLIS	30,86	10,79	2,86	3,55	28,70	10,63	2,70	3,23 / 2,79 / 2,49	0 / 0,32 / 0,62	34 T	T	8 axes	0,08	0,08	0,16	0,12	0,12
5B	27000	CHABLIS 3,01	32,48	10,79	3,01	3,55	30,30	10,63	2,85	3,23 / 2,79 / 2,49	0 / 0,32 / 0,62	SUR MESURE	T	8 axes	0,08	0,08	0,16	0,12	0,12
5B	27000	CHABLIS 3.43	37,01	10,79	3,43	3,55	34,33	10,63	3,23	3,23 / 2,79 / 2,49	0 / 0,32 / 0,62	SUR MESURE	T	8 axes	0,10	0,08	0,16	0,12	0,12
	* = possibilité de rallonge de 0,65m						**: les masses types sont valables pour un local classique, en murs de 8cm, avec toit terrasse, ayant une porte et un plancher bois, sans cloison												

CALCUL RAPIDE D UNE MASSE - EN PARTANT D'UNE MASSE TYPE, AJOUTER OU DEDUIRE UN ELEMENT EN FONCTION DE SA VALEUR

MASSES ANNEXES A AJOUTER						
POUR UN LOCAL DE LARGEUR:	1,70m	2,31m	2,48m	2,86m	3,01m	3,43m
CLOISON BETON d' epaisseur 7cm	850kg	1100kg	1260kg	1500kg	1600kg	1800kg
PLANCHER BETON d' epaisseur 12cm AU METRE	450kg/ml	620kg/ml	680kg/ml	800kg/ml	830kg/ml	950kg/ml

TREMIES BETON (MUR DE 8cm)		
pour une porte 1 vantail	-350kg	900/2100
pour une porte 2 vantaux	-750kg	2000/2100
pour une grille	-100kg	1000/500
pour une fenêtre	-150kg	1050/1000