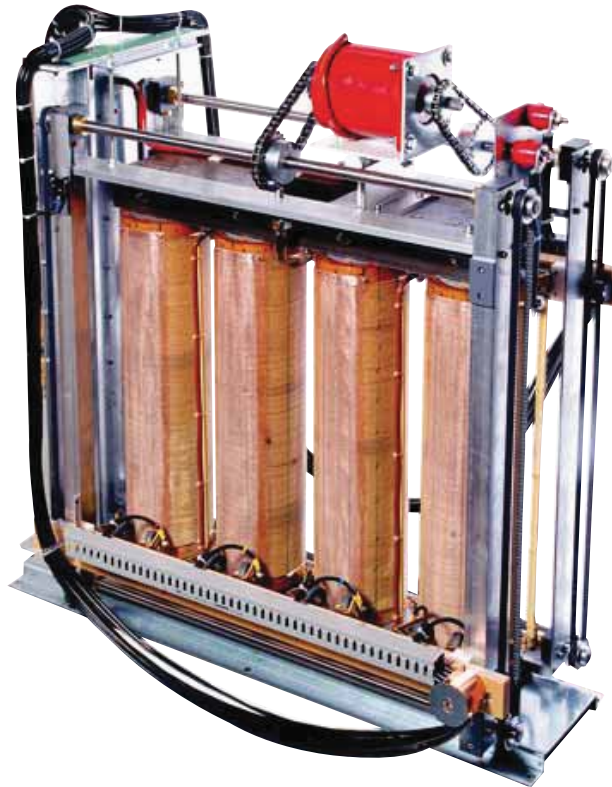


VOLTAGE REGULATORS

COLUMN-TYPE



Column-type voltage regulators with turning rollers allow to realize more powerful regulation machines.

- Power up to 300 kVA
- Natural air cooling
- Single or three phases
- Manual control / Motorized control
- Voltage regulation on demand (with electronic card)
- IP 00 construction
- IP 21 construction
- Three phases system with common or independent regulation on each phase (really useful on voltage stabilizers)
- Special construction with double brush arm, for booster-type regulation (phase-inversion).

Les Autotransformateurs Variables à Colonnes et rouleaux roulants nous permettent de réaliser des systèmes de régulation de puissances élevées.

- Puissance jusqu'à 300 kVA
- Refroidissement naturel dans l'air
- Monophasé ou triphasé
- Régulation manuelle / motorisée
- Régulateur de tension sur demande (avec carte électronique)
- Execution nu (IP 00)
- Execution capotée (IP 21)
- Système triphasé avec une unique régulation ou indépendante sur chacune des 3 phases (particulièrement utile sur les régulateurs de tension)
- Execution spéciale à double système de rouleaux pour réglage, de type Booster (inversion de phase).

SINGLE PHASE VOLTAGE REGULATORS <i>ALTERNOSTATS MONOPHASÉS</i>						
Type	V input	V output	Current	Columns nr.	Dimensions mm.	Weight kg.
ITVMC 40	230V	0-230 V	40A	2	375 x 300 x h. 550	60
ITVMC 50	230V	0-230 V	50A	2	375 x 300 x h. 550	90
ITVMC 75	230V	0-230 V	75A	2	375 x 300 x h. 600	100
ITVMC 80	230V	0-230 V	80A	2	375 x 300 x h. 1000	110
ITVMC 100	230V	0-230 V	100A	2	375 x 300 x h. 1000	130
ITVMC 150	230V	0-230 V	150A	2	375 x 300 x h. 1000	150
ITVMC 160	230V	0-230 V	160A	4	550 x 500 x h. 1200	200
ITVMC 200	230V	0-230 V	200A	4	550 x 500 x h. 1200	215
ITVMC 300	230V	0-230 V	300A	4	550 x 500 x h. 1200	240

THREE PHASE VOLTAGE REGULATORS <i>ALTERNOSTATS TRIPHASÉS</i>						
Type	V input	V output	Current	Columns nr.	Dimensions mm.	Weight kg.
ITTTC 40	400V	0-400 V	40A	3	750 x 300 x h. 800	100
ITTTC 50	400V	0-400 V	50A	3	750 x 300 x h. 1000	120
ITTTC 75	400V	0-400 V	75A	3	750 x 300 x h. 1000	130
ITTTC 80	400V	0-400 V	80A	6	800 x 500 x h. 1200	250
ITTTC 100	400V	0-400 V	100A	6	800 x 500 x h. 1200	270
ITTTC 150	400V	0-400 V	150A	6	800 x 500 x h. 1200	350
ITTTC 160	400V	0-400 V	160A	12	800 x 500 x h. 1800	430
ITTTC 200	400V	0-400 V	200A	12	800 x 500 x h. 1800	520
ITTTC 300	400V	0-400 V	300A	12	800 x 500 x h. 1800	550

SINGLE PHASE DOUBLE BRUSH ARM <i>MONOPHASÉS DOUBLE SYSTEME DE ROULEAUX</i>						
Type	V input	V output	Current	Columns nr.	Dimensions mm.	Weight kg.
ITVMC 40x2	230V	230-0-230 V	40A	2	570 x 450 x h. 600	80
ITVMC 50x2	230V	230-0-230 V	50A	2	570 x 450 x h. 800	110
ITVMC 75x2	230V	230-0-230 V	75A	2	570 x 450 x h. 800	120
ITVMC 80x2	230V	230-0-230 V	80A	2	570 x 450 x h. 800	130
ITVMC 100x2	230V	230-0-230 V	100A	2	570 x 450 x h. 800	150
ITVMC 150x2	230V	230-0-230 V	150A	2	570 x 450 x h. 800	180
ITVMC 160x2	230V	230-0-230 V	160A	4	870 x 450 x h. 800	230
ITVMC 200x2	230V	230-0-230 V	200A	4	870 x 450 x h. 800	250
ITVMC 300x2	230V	230-0-230 V	300A	4	870 x 450 x h. 800	280

THREE PHASE DOUBLE BRUSH ARM <i>TRIPHASÉS DOUBLE SYSTEME DE ROULEAUX</i>						
Type	V input	V output	Current	Columns nr.	Dimensions mm.	Weight kg.
ITTTC 40x2	400V	400-0-400 V	40A	3	750 x 450 x h. 800	130
ITTTC 50x2	400V	400-0-400 V	50A	3	750 x 450 x h. 1000	150
ITTTC 75x2	400V	400-0-400 V	75A	3	750 x 450 x h. 1000	170
ITTTC 80x2	400V	400-0-400 V	80A	6	750 x 450 x h. 1200	280
ITTTC 100x2	400V	400-0-400 V	100A	6	800 x 450 x h. 1200	300
ITTTC 150x2	400V	400-0-400 V	150A	6	800 x 450 x h. 1200	340
ITTTC 160x2	400V	400-0-400 V	160A	12	1600 x 500 x h. 1900	550
ITTTC 200x2	400V	400-0-400 V	200A	12	1600 x 500 x h. 1900	600
ITTTC 300x2	400V	400-0-400 V	300A	12	1600 x 500 x h. 1900	650