

Twin/Triple/Quadri.

La gamme Twin, Triple et Quadri de Mitsubishi Electric offre des solutions de chauffage et de climatisation pour les grands volumes tels que les halls d'accueil, magasins, restaurants ou open spaces. Elle permet de gérer plusieurs unités intérieures fonctionnant selon les mêmes paramètres de réglage. Vous pouvez ainsi raccorder jusqu'à 4 unités intérieures à partir d'un seul groupe extérieur.

R32

R32

GAMME STANDARD TECHNOLOGIE INVERTER



INVERTER

GAMME PREMIUM TECHNOLOGIE POWER INVERTER



Gamme tertiaire

Taille des unités extérieures		71	100	125	140	200	250
Puissance frigorifique nominale (kW)		7,1	10,0	12,5	14,0	19,0	22,0
Puissance calorifique nominale (kW)		8,1	11,0	14,0	16,0	22,4	27,0
PUZ-M 100/125/140 VKA2/YKA2 PUZ-M 200/250 YKA2	p.199		I	I	I	I	I
PUZ-ZM 71 VHA2 PUZ-ZM 100/125/140 VDA/YDA PUZ-ZM 200/250 YKA2	p.200	P	P	P	P	P	P

R32



GROUPE EXTÉRIEUR INVERTER



GROUPE EXTÉRIEUR POWER INVERTER

Dimensionnement des installations.

Sélection du raccord selon installation

Twin

R32 ●

Tailles unités extérieures	Unités intérieures raccordables	PUZ-M ⁽¹⁾⁽²⁾	PUZ-ZM
71	35 + 35	-	MSDD-50TR2E
100	50 + 50	MSDD-50TR2E	MSDD-50TR2E
125	60 + 60	MSDD-50TR2E	MSDD-50TR2E
140	71 + 71	MSDD-50TR2E	MSDD-50TR2E
200	100 + 100	MSDD-50WR2-E	MSDD-50WR2-E
250	125 + 125	MSDD-50WR2-E	MSDD-50WR2-E

(1) Attention les SLZ-M ne sont pas compatibles en Twin avec ces groupes extérieurs (2) Attention les SEZ-M ne sont pas compatibles en Twin avec ces groupes extérieurs

Triple

R32 ●

Tailles unités extérieures	Unités intérieures raccordables	PUZ-M ⁽¹⁾⁽²⁾	PUZ-ZM
140	50 + 50 + 50	MSDT-111R3-E	MSDT-111R3-E
200	60 + 60 + 60	MSDT-111R3-E	MSDT-111R3-E
250	71 + 71 + 71	MSDT-111R3-E	MSDT-111R3-E

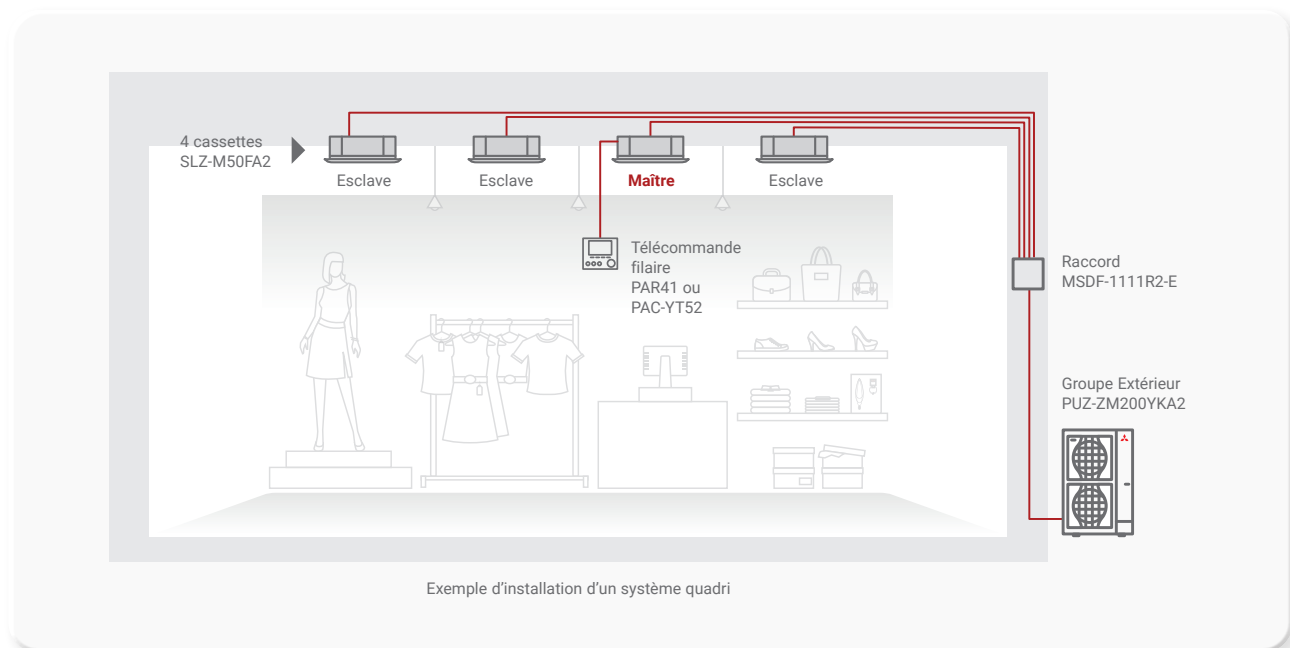
(1) Attention les SLZ-M ne sont pas compatibles en Triple avec ces groupes extérieurs (2) Attention les SEZ-M ne sont pas compatibles en Triple avec ces groupes extérieurs

Quadri

R32 ●

Tailles unités extérieures	Unités intérieures raccordables	PUZ-M ⁽¹⁾⁽²⁾	PUZ-ZM
200	50 + 50 + 50 + 50	MSDF-1111R2-E	MSDF-1111R2-E
250	60 + 60 + 60 + 60	MSDF-1111R2-E	MSDF-1111R2-E

(1) Attention les SLZ-M ne sont pas compatibles en Quadri avec ces groupes extérieurs (2) Attention les SEZ-M ne sont pas compatibles en Quadri avec ces groupes extérieurs



Contraintes d’installation à respecter

Twin

R32

Technologie	Tailles	Longueur maxi A+B+C	Longueur maxi A+B	Distance maxi entre B et C	Distance maxi UI-Raccord	Hauteur maxi UI-UE (H)	Hauteur maxi UI-UI (h)	Nombre total de coudes
PUZ-M	100/125/140	50	50	8	20	30	1	15
	200/250	70	70	8	30	30	1	15
PUZ-ZM	71	55	55	8	20	30	1	15
	100/125/140	100	100	8	30	30	1	15
	200/250	100	100	8	30	30	1	15

Triple

R32

Technologie	Tailles	Longueur maxi A+B+C	Longueur maxi A+B	Distance maxi entre B et C	Distance maxi UI-Raccord	Hauteur maxi UI-UE (H)	Hauteur maxi UI-UI (h)	Nombre total de coudes
PUZ-M	140	50	50	8	20	30	1	15
	200/250	70	70	8	30	30	1	15
PUZ-ZM	100/125/140	100	100	8	30	30	1	15
	200/250	100	100	8	30	30	1	15

Quadri

R32

Technologie	Tailles	Longueur maxi A+B+C	Longueur maxi A+B	Distance maxi entre B et C	Distance maxi UI-Raccord	Hauteur maxi UI-UE (H)	Hauteur maxi UI-UI (h)	Nombre total de coudes
PUZ-M	200/250	70	70	8	30	30	1	15
PUZ-ZM	200/250	100	100	8	30	30	1	15

