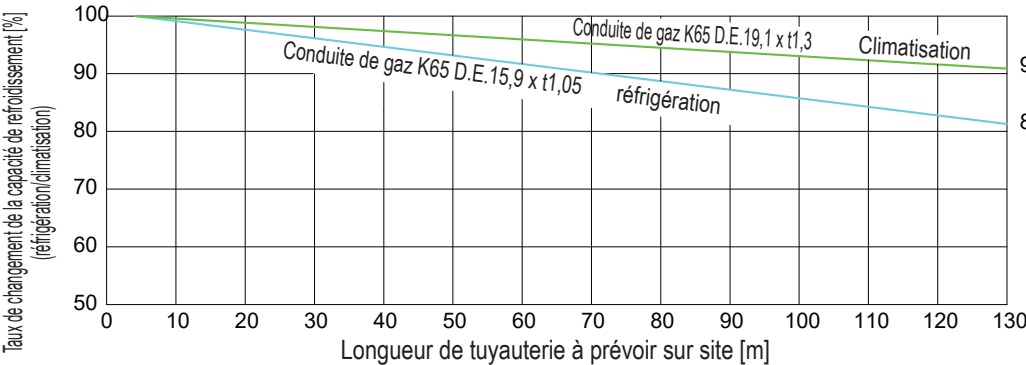


Capacité de refroidissement

Nom du modèle	Mode réfrigération	Fréquence de fonctionnement nominale [Hz]	Réfrigération / Climatisation	Température extérieure °C BS	Température d'évaporation [°C]									
					-20		-15		-15		-5		0	
					Q kW	W kW	Q kW	W kW	Q kW	W kW	Q kW	W kW	Q kW	W kW
LRYEN10A7Y1 + LRNUN5A7Y1	Mode 4	50 Hz	réfrigération	20	16,2	13,1	19,1	13,8	21,9	15,0	23,8	15,8	25,7	16,5
			Climatisation											
			réfrigération	27	15,8	15,2	18,6	16,6	21,4	17,9	23,2	18,8	25,5	19,0
			Climatisation											
			réfrigération	32	15,5	17,6	18,2	19,0	21,0	2,04	22,8	20,6	24,5	21,3
			Climatisation											
			réfrigération	37	15,2	19,9	17,9	21,4	20,6	22,9	22,3	22,8	23,5	22,8
			Climatisation											
			réfrigération	38	7,35	18,8	8,46	19,0	9,30	19,8	11,3	19,8	12,4	19,8
			Climatisation											
			réfrigération	40	5,44	16,2	6,43	16,3	7,30	16,7	8,73	16,7	9,76	16,7
			Climatisation											
			réfrigération	43	3,52	13,6	4,41	13,6	5,30	13,6	6,19	13,6	7,08	13,6
			Climatisation											

Puissance en fonction de la longueur de tuyauterie sur site



REMARQUES

1. = Point nominal
2. Les puissances sont basées sur les conditions suivantes :
 - Surchauffe d'aspiration : 10·K
 - Longueur de tuyauterie équivalente : 5·m
 - Dénivellation : 0·m
 - Humidité intérieure (réfrigération) HR95%
 - Humidité intérieure (climatisation - mode refroidissement) HR80%

Méthode de calcul de la puissance des unités extérieures

Capacité de refroidissement = Valeur du tableau des caractéristiques de capacité = ·Q· [kW] x Taux de changement de la capacité de refroidissement [%] (réfrigération/climatisation)