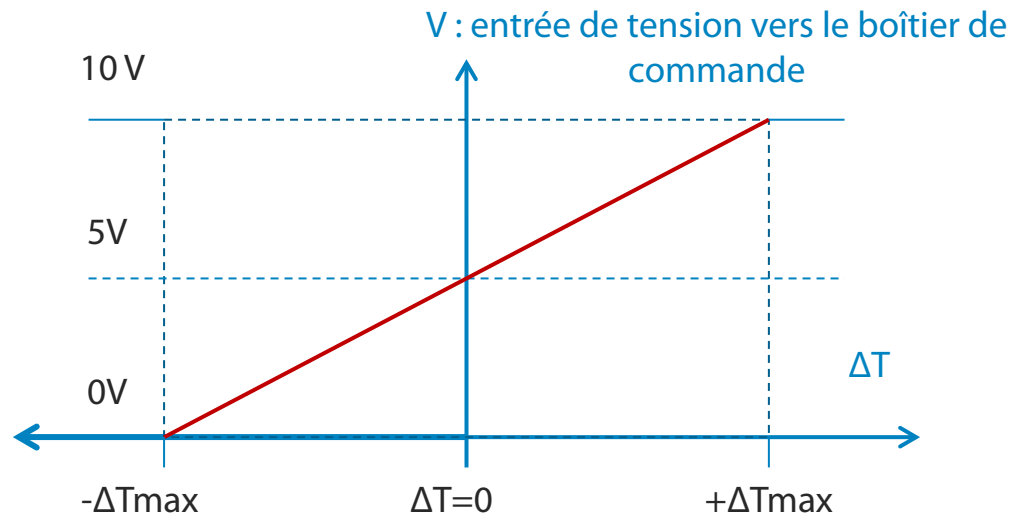
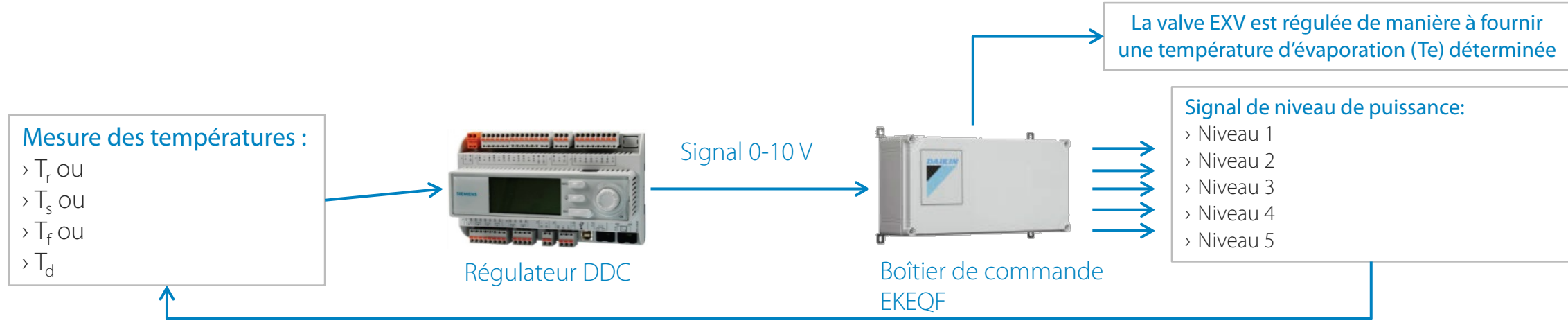


MODES DE RÉGULATION DE LA TEMPÉRATURE : Fonctionnement de la commande X



ΔT est la différence entre le point de consigne et la température mesurée par le capteur ;
 ΔT_{max} est la différence maximale admise entre le point de consigne et la température mesurée par le capteur, programmée à 2-5°C lors de la mise en service.

La tension de sortie du régulateur DDC est une fonction linéaire de ΔT : $V = \frac{5}{\Delta T_{max}} \times \Delta T + 5$

En fonction de la tension d'entrée, le boîtier de commande EKEQ transmet à l'unité extérieure **le signal de niveau de puissance** :

Niveau de puissance	Rafrâichissement	Chauffage
Niveau 1	Puissance ↓↓	Puissance ↑↑
Niveau 2	Puissance ↓	Puissance ↑
Niveau 3	Maintient la puissance actuelle	
Niveau 4	Puissance ↑	Puissance ↓
Niveau 5	Puissance ↑↑	Puissance ↓↓