

Boehringer Ingelheim

Im Firmensitz der Pharmaton AG in Lugano wurde schweizweit die erste industrielle nephos-Pre-Cooling-Anlage eingebaut. An heissen Sommertagen wird die Lufttemperatur beim Eintritt in die Kondensatoren um über 15°C abgekühlt (?t°).

Wenn die Klimaanlage an die Grenze ihrer Leistungsfähigkeit gelangen und die Netzspannung wegen des hohen Verbrauchs sinkt, laufen die Pre-cooling-Systeme von Nephos zur Höchstform auf. Der Energieverbrauch sinkt um 15 bis 20% und die Anlagen arbeiten zuverlässiger, weil sie weniger leisten müssen.





