

## ISCAR HARTMETALL AG, NEUBAU UND SANIERUNG PRODUKTIONSSTÄTTEN UND VERWALTUNGSGEBÄUDE

Die Firma ISCAR-HARTMETALL AG fertigt Präzisionswerkzeuge für die Automobil- und Luftfahrtindustrie in der ganzen Welt. Im Zuge der Unternehmensexpansion wurden am Standort Ettlingen Produktionshallen und Verwaltungsgebäude saniert und neu erstellt. Die Produktion der Präzisionswerkzeuge erfordert in den Hallen eine ständig gleichbleibende Temperatur ( $22\text{ °C} + -1\text{ K}$ ) innerhalb eines kleinen Luftfeuchtbereichs.

Sieben Klimaanlage mit redundanter Kälteerzeugung sorgen in zwei Hallen für die konstante Raumtemperatur. Alle Bürogebäude werden über ein Wasser-Luftsystem gekühlt und belüftet.

<b>Beauftragte Leistungsphasen:</b>	2 - 8
<b>Fertigstellung:</b>	2006
<b>Besonderheit:</b>	Schmiermittelaufbereitungsanlage
<b>Techniksumme TGA:</b>	ca. 1,25 Mio €
<b>Bauherr:</b>	ISCAR HARTMETALL AG, Ettlingen

