

STRANGREGULIERVENTILE FÜR DAS PARLAMENT IN HANOI

Die Kaltwasseranlage zur Klimatisierung des neuen Parlaments in der vietnamesischen Hauptstadt Hanoi ist mit Regulierventilen von Herz Armaturen ausgestattet worden.

Am Neubau des Parlamentsgebäudes in der vietnamesischen Hauptstadt Hanoi hatte Herz Armaturen einen wichtigen Anteil: Das österreichische Unternehmen lieferte Strangregulierventile unterschiedlichster Größen von DN 15 bis hin zu DN 400 für die Klimatisierung des Parlaments.

HERZ ARMATUREN ENTSENDET TECHNIKER

Nachdem die Anlage in Hanoi erfolgreich installiert worden war, nahmen Herz-Techniker aus Wien abschließend die Kontrolle der Auslegung und Einstellungen der verbauten Ventile vor. Auch der hydraulische Abgleich der Anlage wurde durch die Experten nach der Proportionalmethode mit Differenzdruckmessungen vollzogen. Um zu gewährleisten, dass die Anlage auch in Zukunft in einem optimalen Betriebszustand bleibt, schulten die Herz-Techniker die Kollegen des Vertriebspartners TGP vor Ort ein. Sie werden zukünftig für die Wartung dieser und für die Inbetriebnahmen weiterer Bauprojekte in Vietnam verantwortlich sein.

Besonders hervorgehoben hat sich das Herz-Strangregulierventil 4017 mit fixer Messblende durch seine Eigenschaften. Diese Messblende ermöglicht dem Inbetriebnahmetechniker ein äußerst unkompliziertes und rasches Voranschreiten bei den Messungen. Trotz Berechnungen des Rohrnetzes und der Voreinstellungen kann es bei den tatsächlichen computerunterstützten Differenzdruckmessungen zu abweichenden



Das deutsche Architekturbüro Gerkan, Marg und Partner plante das Großprojekt „Parlament Hanoi“ mit Herz-Strangregulierventilen. Diese bieten ein Maximum in puncto Einfachheit und Geschwindigkeit beim statischen Abgleich.

Volumenströmen kommen, die auf Grund etwaiger geänderter Einbauten auftreten. Der fixe Kv-Wert der Messblende ermöglicht es nun den Technikern vor Ort, ohne einer Neueinstellung des Differenzdruckmessgeräts die Handradposition und somit auch den Volumenstrom zu verändern. Durch diesen Vorteil konnten immense Zeitersparnisse, im Vergleich zu Ventilen mit variablen Kv-Werten, erreicht werden. Bereits 2003 vergab der vietnamesische Premierminister den Auftrag für das neue Parlament Hanoi an das Hamburger Architektenbüro Gerkan, Marg und Partner. Das Ge-

bäude wurde auf dem historischen Grund der versunkenen Stadt gegenüber vom Denkmal des Volkshelden Ho Chi Minh

errichtet. Der Neubau mit dem zylindrischen Abgeordnetensaal vereint moderne Architektur mit der vietnamesischen Kultur.



Oben: Klein, aber oho – das Herz-Strangregulierventil 4017 mit fixer Messblende.

Rechts: Die Kaltwasseranlage zur Klimatisierung des neuen Parlaments in der vietnamesischen Hauptstadt.

