Institut für Technische Gebäudeausrüstung Dresden
Forschung und Anwendung GmbH
Prof. Oschatz - Prof. Hartmann - Dr. Winiewska - Prof. Werdin

Mitarbeit im CEN/TC 371 Energy Performance of Buildings sowie CEN/TC 371 WG1

VF NHRS Projekt 2018-004

- Jahresbericht 2022 –

Auftraggeber: Verein zur Förderung der Normung des Normenausschusses Heiz- und Raumlufttechnik (NHRS)
Marienburger Str. 15
50968 Köln
VF NHRS Projekt: 2018-004

Projektleiter Prof. Dr.-Ing. Bert Oschatz

Dresden, den 23.02.2023

Inhalt

1. Hintergrund und Aufgabenstellung für 2022 3
2. Durchgeführte Arbeiten in 2022 3

1. Hintergrund und Aufgabenstellung für 2022

Aufgabenstellung:

Das CEN/TC 371 „ Energy Performance of Buildings Project Group“ hat innerhalb der energetischen Systemnormung eine koordinierende Aufgabe, im vergangenen Mandat 480 spielte es eine zentrale Rolle. Die WG 1 des TC 371 bearbeitet vor allem die grundlegende Norm des gesamten Paketes, den sogenannten Overarching Standard sowie eine Norm zu Primärenergie- und CO_2-Faktoren.
Innerhalb des Projektes sind für das Jahr 2022 folgende Arbeiten durchzuführen:

- Teilnahme an der Sitzung des TC 371 einschließlich Vorbereitung und Nachbereitung
- Teilnahme an den Sitzungen der WG 1 des TC 371 einschließlich Vorbereitung und Nachbereitung
- Teilnahme an den Sitzungen der WG 2 (CAG) des TC 371 einschließlich Vorbereitung und Nachbereitung
- Koordination und Abstimmung der Aktivitäten des TC 371 bzw. der WG mit den nationalen Spiegelausschüssen
    - DIN NHRS NA 041-05-01
    - DIN GA 005-12-01

  sowie mit den anderen beteiligten Kreisen
- Erstellung eines Kurzberichtes zum Projektstand jeweils zum Jahresende

2. Durchgeführte Arbeiten in 2022

Innerhalb des Projektes sind im Jahr 2021 dazu folgende Arbeiten durchgeführt worden:

- Mitarbeit bei der Diskussion um Neustrukturierung der EN 16798, insbesondere Teil 1
- Vertretung der nationalen Interessen bei der Diskussion um die zukünftige Struktur des TC 371
- Teilnahme als Head of Delegation an der Sitzung des TC 371 am 24.03.2022
- Prof. Oschatz wurde als Liason officer zum TC 228 bestellt
- Vertretung der deutschen Interessen bei der Weiterentwicklung der EPBD-Normen und der Vorbereitung der turnusgemäßen Umfrage zu den im Mandat 480 entwickelten Normen, Vorbereitung eines möglichen Standards Request
- Kommunikation und Abstimmung der Aktivitäten der WG 1 mit den nationalen Spiegelausschüssen
    - DIN NHRS NA 041-05-01

- DIN GA 005-12-01

sowie mit den anderen beteiligten Kreisen

Der geforderte Kurzbericht liegt hiermit vor.

Dresden, den 23. Februar 2023

Prof. Dr.-Ing. B. Oschatz