

Standardværdikatalog – logbog - 2013

Logbogen ajour føres fortløbende ved hver ændring af standardværdikataloget. Seneste ændringer er listet øverst.

Ændringer 01.01.2014

Følgende ændringer er foretaget den 1. januar 2014 i standardværdikataloget i version 3.0:

- **Fjv. 41 - Udgår**
Værdi for returventiler, der skiftes til termostatventiler med forindstilling (pr. hus) tidligere sat til 0 kWh/stk. udgår.
- **Fjv. 42 - Genindføres**
Værdi for returventiler, der skiftes til termostatventiler med forindstilling (pr. ventil) - genindføres for fjernvarme / Standardværdi 154 kWh/stk.
- **Fjv. 29, Fjv. 30, Fjv. 31, Fjv. 32, Fjv. 33, Fjv. 34, Fjv. 35 – Ændres**
Standardværdierne for konvertering til fjernvarme øges på grund af en forbedret nyttevirkning for nye fjernvarmeunits.
Forbedringen af nyttevirkningen fra 95% til 97%, giver følgende ændringer af standardværdierne:
 - Fjv 29: Værdien øges fra 24.888 til 25.261 kWh/år/stk
 - Fjv 30: Værdien øges fra 11.039 til 11.385 kWh/år/stk
 - Fjv 31: Værdien øges fra 7.347 til 7.735 kWh/år/stk
 - Fjv 32: Værdien øges fra 11.674 til 12.020 kWh/år/stk
 - Fjv 33: Værdien øges fra 7.357 til 7.703 kWh/år/stk
 - Fjv 34: Værdien øges fra 11.904 til 12.250 kWh/år/stk
 - Fjv 35: Værdien øges fra 7.807 til 8.153 kWh/år/stk
- **Fjv 32 og Fjv 33 - præcisering**
Præcisering af Konvertering fra gasfyret kedel til Fjernvarme "Kedel fra 1978 eller nyere til fjernvarme" og "Kedel fra 1977 eller ældre til fjernvarme" ændres til henholdsvis "Kedelunit med gasblæseluftbrænder fra 1978 eller nyere til fjernvarme" og "Kedelunit med gasblæseluftbrænder fra 1977 eller ældre til fjernvarme".
- **Gas 20, Olie 19 og VP 33 - Udgår**
Værdier for returventiler der skiftes til termostatventiler med forindstilling (pr. hus) sat til 0 kWh/stk. udgår.
- **Tag 1, Tag 5 og Tag 6**
Opdateres, så før-situation generelt svarer til konstruktioner med 50 mm isolering. Ændringen sker på grundlag af en beslutning i teknisk arbejdsgruppe.
- **Vindue 1, 2, 4, 6 (Vinduesudskiftninger) og Vindue 8 og 9 (Rudeudskiftninger) - justering**
Før situationen udvides til også at gælde vinduer med 1 lag glas. Vinduer med 1 lag glas indgår dog ikke i beregningen af værdien på grundlag af en beslutning i teknisk arbejdsgruppe.

- **Vindue 8, 9, 10, 11, 12 (Rudeudskiftninger) - justering**
Standardværdierne for rudeudskiftninger gælder kun når samtlige ruder i en bygning udskiftes. Justeringen sker på grundlag af en beslutning i teknisk arbejdsgruppe.
- **Belys 1 - justering**
Sætningen "For at tage højde for den naturlige udskiftning på området er den teknisk beregnede værdi reduceret med 10 %" er fjernet under "Beskrivelse".

Sætningen "Anvendes i boliger eller tilsvarende med brændetid under 1000 timer/år" er tilføjet til "Begrænsning i anvendelse".
- **Belys 2 til 8 - præcisering**
Sætningen "Anvendes i boliger eller tilsvarende med brændetid under 1000 timer/år" er flyttet fra "Beskrivelse" til "Begrænsning i anvendelse".
- **VP 12 til 25, samt VP 27 – nye dokumentationskrav**
For udskiftning af el varme, og olie- eller gaskedler til varmepumper, samt udskiftning af ældre varmepumpe tilføjes:
Pr. 1. april 2014 har Energistyrelsen besluttet at stille krav om, at der for standardværdier vedr. konvertering til varmepumper i husstande skal foreligge dokumentation, der viser, at varmepumpen lever op til effektivitetskravene i bygningsreglementet. Dokumentationen skal foreligge i form af en akkrediteret testrapport, udført i henhold til EN 14825 af et laboratorium, hvis akkrediteringsmyndighed er medlem af ILAC (International Laboratory Accreditation Cooperation). Alle varmepumper på Varmepumpelisten lever op til disse krav.

Ændringer 23.10.2013

Følgende ændringer er foretaget den 23. oktober 2013 i standardværdikataloget i version 2.9:

- **Olie 12, 13**
Begrænsninger i anvendelse er ændret:
Fra: Kan kun anvendes på én-familiehuse med areal mellem 80 - 200 m²
Til: Kan kun anvendes på én-familiehuse med areal mellem 80 - 200 m². Der kun kan medregnes en energibesparelse ved installering af et nyt oliefyr i områder, hvor der ikke er mulighed for at blive tilsluttet enten fjernvarme- eller naturgasforsyning.
- **Opdatering af ID'er for standardværdier.**
For en række standardværdier blev henvist at værdien kunne kombineres med andre værdier. Der blev anvendt de tidligere referencenr. De forældede 6-cifrede nr. er nu erstattet med de korrekte betegnelser i Standardværdikataloget og dokumentation.

Ændringer 01.09.2013

Følgende ændringer er foretaget den 1. september 2013 i standardværdikataloget i version 2.9 i forhold til version 2.8:

- **Fjv42**
Standardværdi er ændret fra 0 kWh til 154 kWh.
Beskrivelse er ændret:
Fra: Ved udskiftning af returventiler til termostatventiler uden forindstilling (i alt, pr. ventil), er

det med virkning pr. 1. april 2013 besluttet, at standardværdien sættes til 0.

Til: Returventiler skiftes til termostatventiler med forindstilling. Standardværdien gælder for både traditionelle selvvirkende radiatortermostater og elektroniske radiatortermostater. Standardværdien er pr. stk.

Før/efter situation er ændret:

Fra: Ved udskiftning af returventiler til termostatventiler uden forindstilling (i alt, pr. ventil), er det med virkning pr. 1. april 2013 besluttet, at standardværdien sættes til 0.

Til: Returventiller efter situation: Samtlige radiatorventiler i huset er forsynet med termostat og Forindstilling.

Ændringer 12.08.2013

Følgende ændringer er foretaget den 12. august 2013 i standardværdikataloget i version 2.8 i forhold til version 2.7:

- **SOLVARME 7**

Før/efter situation er ændret.

Fra: Før situation: Luft/væske varmepumpe opvarmet installation.

Efter situation: Solvarmeinstallation til brugsvandopvarmning eller en installation til brugsvandsopvarmning kombineret med et vandbåret anlæg.

Til: Før situation: Jordvarmeanlæg opvarmet installation.

Efter situation: Solvarmeinstallation til brugsvandopvarmning eller en installation til Brugsvandsopvarmning kombineret med et vandbåret anlæg.

- **SOLVARME 8**

Før/efter situation er ændret.

Fra: Før situation: Jordvarme opvarmet installation.

Efter situation: Solvarmeinstallation til brugsvandopvarmning eller en installation til Brugsvandsopvarmning kombineret med et vandbåret anlæg.

Til: Før situation: Luft/vand varmepumpe opvarmet installation.

Efter situation: Solvarmeinstallation til brugsvandopvarmning eller en installation til Brugsvandsopvarmning kombineret med et vandbåret anlæg.

- **VP26**

Teksten for FØR/ EFTER situationen er ændret.

Følgende er blevet fjernet: "Tjek af afrimning ved luft/luft – Tjek af filter".

Ændring er 04.07.2013

Følgende ændringer er foretaget den 4. juli 2013 i standardværdikataloget i version 2.7 i forhold til version 2.6:

- **Gas 3, 4, 5, 6 og Olie 3, 4, 5, 6**
Prioritetsfaktor er blevet ændret fra 1,0 til 1,5
- **Gas 17, VP 30, Fjv 38, Olie 16**
Værdierne er udgået.

- **Gas 3, 4, 5, 6, Olie, 3, 4, 5, 6**

For alle udskiftninger af varmtvandsbeholder til ny varmtvandsbeholder for olie og gas, præciseres at "værdien kan ikke anvendes i kombination med udskiftning af gaskedel/olikedel, da alle nye gaskedel/olikedel indeholder en vandvarmer og denne besparelse derfor er indregnet i standardværdi".

Ændringer 10.06.2013

Følgende ændringer er foretaget den 10. juni 2013 i standardværdikataloget i version 2.6 i forhold til version 2.5:

- **Fjv 8, 9, 10, 11, 12, 13**
Tekst før/efter er ændret
Efter situation: Beskrivelse af standardveksler/plusveksler ændret.
- **Solvarme 6, 7, 8** er tilføjet til kataloget.
- **VP 24, 25** er tilføjet til kataloget.
- **VP 30** er fjernet fra kataloget.

Ændringer 24.05.2013

Følgende ændringer er foretaget den 24. maj 2013 i standardværdikataloget i version 2.5 i forhold til version 2.4:

- **Solvarme 1, 2, 3, 4**
Præcisering, begrænsning i anvendelse:
Der er tilføjet:
Solvarme 2 og 4 - Gælder for solvarmeanlæg med et solfangerareal på maks. 10 m².
Solvarme 1 og 3 - Gælder for solvarmeanlæg med et solfangerareal på maks. 4 m².
- **Solvarme 5**
Tekst for begrænsning er ændret:
Fra: Kan kun anvendes i bygninger opvarmet som boliger jf. definition.
Til: Kan kun anvendes i sommerhus jf. definition

Ændringer 14.05.2013

Følgende ændringer er foretaget den 14. maj 2013 i standardværdikataloget i version 2.4 i forhold til version 2.3:

- Overskriften "Klimaskærm – vinduer" er ændret til "Klimaskærm – vinduer, ovenlys og døre"

- **Olie 1**
Beskrivelse – sætning om værdi = 0 pr. 01-04-2013 er fjernet

Ændringer 10.04.2013

Følgende ændringer er foretaget den 10. april 2013 i standardværdikataloget i version 2.3 i forhold til version 2.2:

- **Kælder 1, 2, 3, 4, 5, 6** er tilføjet i kataloget.
- **VP19**
Teksten for FØR/ EFTER situationen er ændret.
Følgende er blevet erstattet "jordvarmeanlæg" med "luft/vand varmepumpeanlæg".

Ændringer 10.04.2013

Følgende ændringer er foretaget den 10. april 2013 i standardværdikataloget i version 2.2 i forhold til version 2.1:

- **Tag 7**
Før/efter situation ændret og følgende er tilføjet:
Før: Tagkonstruktion mod det fri. Isoleret med 50 – 75 mm.
Efter: Tagkonstruktion efterisoleret med 150 til 350 mm.
- **Tag 8**
Før/efter situation ændret og følgende er tilføjet:
Før: Tagkonstruktion mod det fri. Isoleret med 100 – 200 mm.
Efter: Tagkonstruktion efterisoleret med 150 til 350 mm.

Ændringer 02.04.2013

Følgende ændringer er foretaget den 2. april 2013 i standardværdikataloget i version 2.1 i forhold til version 2.0:

- **Fjv 3** er tilføjet kataloget.
- **Fjv 14, 15, 16**
Begrænsning i anvendelse er ændret:
Fra: Kan kun anvendes i bygninger opvarmet som boliger jf. definition.
Til: Kan kun anvendes på én-familiehuse med areal mellem 80-200 m².
- **Gas 7, 8, 9**
Begrænsning i anvendelse er ændret:
Fra: Kan kun anvendes i bygninger opvarmet som boliger jf. definition.
Til: Kan kun anvendes på én-familiehuse med areal mellem 80-200 m²
- **Vindue 6, 7**
Prioritetsfaktor er ændret:

Fra: 1,0
Til: 1,0¹ og 1,5²

- **Vindue 1, 2, 4, 5, 8, 9, 10, 11, 12**

Prioritetsfaktor er ændret:

Fra: 1,0¹ og 1,5².

Til: 1,0

- **Olie 7, 8, 9**

Begrænsning i anvendelse er ændret:

Fra: Kan kun anvendes i bygninger opvarmet som boliger jf. definition.

Til: Kan kun anvendes på én-familiehuse med areal mellem 80-200 m²

- **Solvarme 1, 2, 3, 4**

Begrænsning i anvendelse er ændret:

Fra: Kan kun anvendes i bygninger opvarmet som boliger jf. definition.

Til: Kan kun anvendes på én-familiehuse med areal mellem 80-200 m²

- **VP 7, 8, 9**

Begrænsning i anvendelse er ændret:

Fra: Kan kun anvendes i bygninger opvarmet som boliger jf. definition

Til: Kan kun anvendes på én-familiehuse med areal mellem 80-200 m².