

Vinduer og døre

# Energispare tiltag, standardværdier og tilskud

# ENERGIKØB

VEJEN TIL KONTANTE ENERGIBESPARELSER

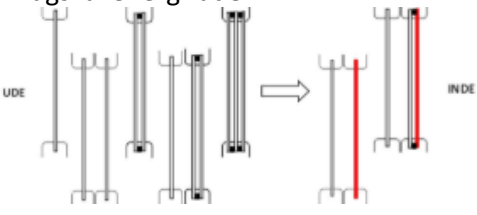
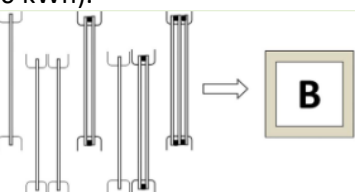
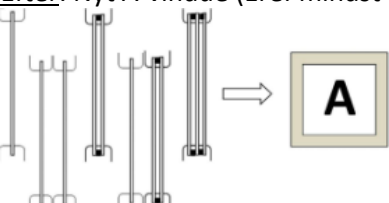
Her er udarbejdet en guide til navigation i energispare tiltag for vinduer og døre. Guiden indeholder standardværdi (STV), forklaring og tilskud i kr. før administrationsgebyr på 120 kr. (Gebyret er kun gældende, hvis du ansøger som privatkunde). Denne guide kan benyttes sammen med guiden for dokumentation, hvori det ses, hvilken dokumentation der er nødvendig for hhv. forhåndsgodkendelse og endelig godkendelse.

# Indholdsfortegnelse

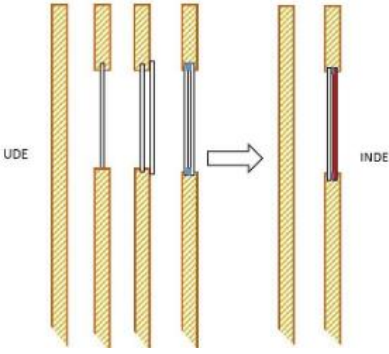
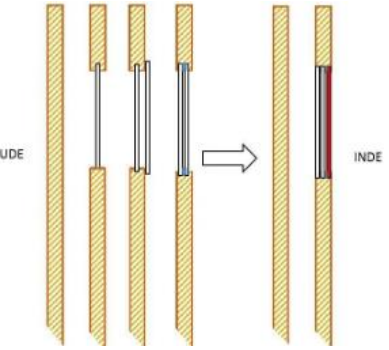
## **Vinduer og døre**

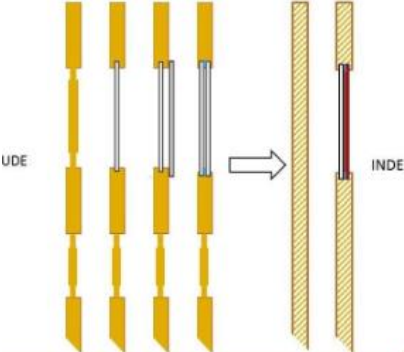
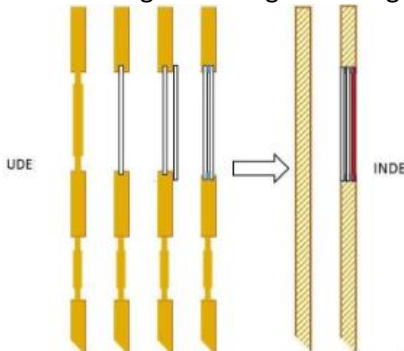
Vinduer .....	2
Døre .....	3-5
Ovenlysvinduer .....	6
Ruder .....	6-8

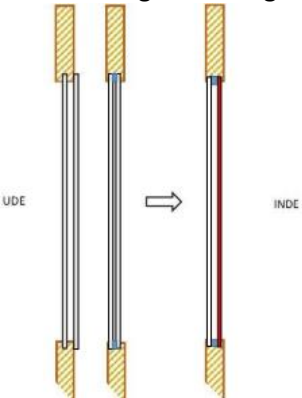
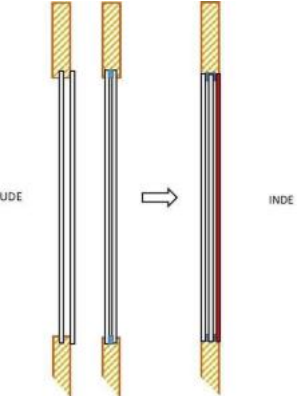
## Vinduer

Tiltag	STV	Energiart (nuværende)	Tilskud i kr.
<p><b>Vinduesudskiftning til vindue med koblede rammer og lavemissions- eller lavenergirude.</b></p> <p><u>Før:</u> Vindue med 1-, 2- eller 3-lags ruder (termoruder eller enkeltruder; ikke lavemissions- eller lavenergiruder).</p> <p><u>Efter:</u> Nyt vindue med koblede rammer med enten 2 lag glas, hvor inderste ramme er med lavemissionsglas, eller 3 lag glas, hvor inderste ramme er med en 2-lags lavenergirude.</p> 	Vindue 001	Olie Gas Bio El Fjernvarme Varmepumpe	21,50 kr./m <sup>2</sup> 21,50 kr./m <sup>2</sup> 21,50 kr./m <sup>2</sup> 21,50 kr./m <sup>2</sup> 21,50 kr./m <sup>2</sup> 8,50 kr./m <sup>2</sup>
<p><b>Vinduesudskiftning til B-vinduer.</b></p> <p><u>Før:</u> Vindue med 1-, 2- eller 3-lags ruder (termoruder eller enkeltruder; ikke lavemissions- eller lavenergiruder).</p> <p><u>Efter:</u> Nyt B-vindue (Eref mellem -17 og 0 kWh).</p> 	Vindue 002	Olie Gas Bio El Fjernvarme Varmepumpe	42,50 kr./m <sup>2</sup> 42,50 kr./m <sup>2</sup> 42,50 kr./m <sup>2</sup> 42,50 kr./m <sup>2</sup> 42,50 kr./m <sup>2</sup> 16,75 kr./m <sup>2</sup>
<p><b>Vinduesudskiftning til A-vinduer.</b></p> <p><u>Før:</u> Vindue med 1-, 2- eller 3-lags ruder (termoruder eller enkeltruder; ikke lavemissions- eller lavenergiruder).</p> <p><u>Efter:</u> Nyt A-vindue (Eref mindst 0 kWh).</p> 	Vindue 003	Olie Gas Bio El Fjernvarme Varmepumpe	69,38 kr./m <sup>2</sup> 69,38 kr./m <sup>2</sup> 46,25 kr./m <sup>2</sup> 46,25 kr./m <sup>2</sup> 69,38 kr./m <sup>2</sup> 18,50 kr./m <sup>2</sup>

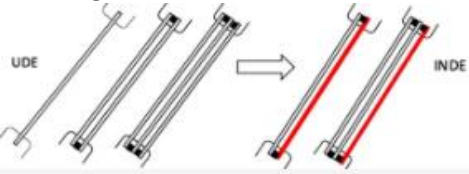
## Døre

Tiltag	STV	Energiart (nuværende)	Tilskud i kr.
<p><b>Pladedør med rudeareal på 0 til 45% og 1- eller 2-lags rude, udskiftes til pladedør med 2-lags lavenergirude og samme rudeareal.</b></p> <p><u>Før</u>: Pladedør med 1- eller 2-lags rude (termorude eller enkeltruder) med et rudeareal på 0 til 45% af dørens areal (ikke lavemissions- eller lavenergiruder).</p> <p><u>Efter</u>: Pladedør med samme rudeareal og med 2-lags lavenergirude.</p> 	Dør 001	Olie Gas Bio El Fjernvarme Varmepumpe	10,75 kr./m <sup>2</sup> 10,75 kr./m <sup>2</sup> 10,75 kr./m <sup>2</sup> 10,75 kr./m <sup>2</sup> 10,75 kr./m <sup>2</sup> 4,25 kr./m <sup>2</sup>
<p><b>Pladedør med rudeareal på 0 til 45% og 1- eller 2-lags rude, udskiftes til pladedør med samme rudeareal og 3-lags lavenergirude.</b></p> <p><u>Før</u>: Pladedør med 1- eller 2-lags rude (termorude eller enkeltruder) med et rudeareal på 0 til 45% af dørens areal, (ikke lavemissions- eller lavenergiruder).</p> <p><u>Efter</u>: Pladedør med samme rudeareal og med 3-lags lavenergirude.</p> 	Dør 002	Olie Gas Bio El Fjernvarme Varmepumpe	17,25 kr./m <sup>2</sup> 17,25 kr./m <sup>2</sup> 11,50 kr./m <sup>2</sup> 11,50 kr./m <sup>2</sup> 17,25 kr./m <sup>2</sup> 4,50 kr./m <sup>2</sup>

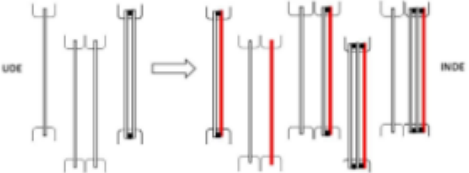
<p><b>Trædør med eller uden rude udskiftes til ny dør med samme rudeareal og 2-lags lavenergirude.</b></p> <p><u>Før:</u> Massiv trædør eller trædør med 1- eller 2-lags rude (termorude eller enkeltrude) uanset rudens størrelse, (ikke lavemissions- eller lavenergirude).</p> <p><u>Efter:</u> Isoleret pladedør med samme rudeareal og med 2-lags lavenergirude.</p> 	Dør 003	Olie Gas Bio El Fjernvarme Varmepumpe	37,50 kr./m <sup>2</sup> 37,50 kr./m <sup>2</sup> 37,50 kr./m <sup>2</sup> 37,50 kr./m <sup>2</sup> 37,50 kr./m <sup>2</sup> 15,00 kr./m <sup>2</sup>
<p><b>Trædør med eller uden rude udskiftes til ny pladedør med samme rudeareal og 3-lags lavenergirude.</b></p> <p><u>Før:</u> Trædør med 1- eller 2-lags rude (termorude eller enkeltrude) uanset rudens størrelse, (ikke lavemissions- eller lavenergirude).</p> <p><u>Efter:</u> Isoleret pladedør med samme rudeareal og med 3-lags lavenergirude.</p> 	Dør 004	Olie Gas Bio El Fjernvarme Varmepumpe	58,13 kr./m <sup>2</sup> 58,13 kr./m <sup>2</sup> 38,75 kr./m <sup>2</sup> 38,75 kr./m <sup>2</sup> 58,13 kr./m <sup>2</sup> 15,50 kr./m <sup>2</sup>

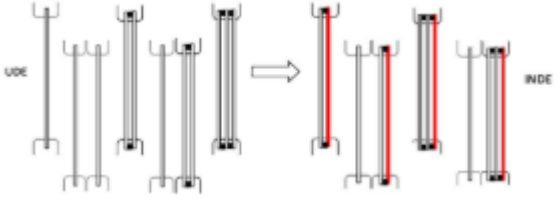
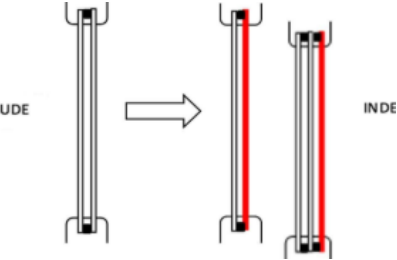
<p><b>Pladedør med rudeareal over 45% og 2-lags rude, udskiftes til pladedør med samme rudeareal og 2-lags lavenergirude.</b></p> <p><u>Før:</u> Pladedør med 2-lags rude (termorude eller enkeltruder) med et rudeareal på mere end 45% af dørens areal (ikke lavemissions- eller lavenergiruder).</p> <p><u>Efter:</u> Isoleret pladedør med samme rudeareal og med 2-lags lavenergirude.</p> 	Dør 005	Olie Gas Bio El Fjernvarme Varmepumpe	28,75 kr./m <sup>2</sup> 28,75 kr./m <sup>2</sup> 28,75 kr./m <sup>2</sup> 28,75 kr./m <sup>2</sup> 28,75 kr./m <sup>2</sup> 11,50 kr./m <sup>2</sup>
<p><b>Pladedør med rudeareal over 45% og 2-lags rude udskiftes til pladedør med samme rudeareal og 3-lags lavenergirude.</b></p> <p><u>Før:</u> Pladedør med 2-lags rude (termorude eller enkeltruder), med et rudeareal på mere end 45% af dørens areal (ikke lavemissions- eller lavenergiruder).</p> <p><u>Efter:</u> Pladedør med samme rudeareal og med 3-lags lavenergirude.</p> 	Dør 006	Olie Gas Bio El Fjernvarme Varmepumpe	46,88 kr./m <sup>2</sup> 46,88 kr./m <sup>2</sup> 31,25 kr./m <sup>2</sup> 31,25 kr./m <sup>2</sup> 46,88 kr./m <sup>2</sup> 12,50 kr./m <sup>2</sup>

## Ovenlysvinduer

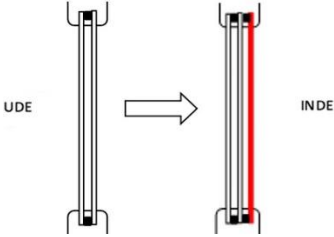
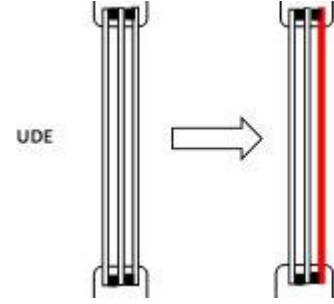
Tiltag	STV	Energiart (nuværende)	Tilskud i kr.
<p><b>Ovenlysvinduer uden lavenergiruder udskiftes til ovenlysvinduer med 2- eller 3-lags lavenergiruder.</b></p> <p><u>Før:</u> Ovenlysvinduer uden lavenergiruder.</p> <p><u>Efter:</u> Ovenlysvinduer med 2- eller 3-lags lavenergiruder.</p> 	Ovenlys 001	Olie Gas Bio El Fjernvarme Varmepumpe	30,00 kr./m <sup>2</sup> 30,00 kr./m <sup>2</sup> 30,00 kr./m <sup>2</sup> 30,00 kr./m <sup>2</sup> 30,00 kr./m <sup>2</sup> 12,00 kr./m <sup>2</sup>

## Ruder

Tiltag	STV	Energiart (nuværende)	Tilskud i kr.
<p><b>1- eller 2-lags rude forbedres med lavemissionsrude eller med lavenergirude med Egref under 25 kWh.</b></p> <p><u>Før:</u> 1- eller 2-lags rude (termorude eller enkelt ruder; ikke lavemissions- eller lavenergiruder).</p> <p><u>Efter:</u> 2-, 3- eller 4-lags rude, hvor inderste rude er enten 1-lags lavemissionsrude eller lavenergirude med varm kant og en energibalance glas-værdi (Egref) under 25 kWh.</p> 	Rude 001	Olie Gas Bio El Fjernvarme Varmepumpe	26,25 kr./m <sup>2</sup> 26,25 kr./m <sup>2</sup> 26,25 kr./m <sup>2</sup> 26,25 kr./m <sup>2</sup> 26,25 kr./m <sup>2</sup> 10,50 kr./m <sup>2</sup>

<p><b>1-, 2- eller 3-lags rude, forbedres med lavenergirude med Egref på mindst 25 kWh.</b></p> <p><u>Før:</u> 1-, 2- eller 3-lags rude (termoruder eller enkelt ruder; ikke lavemissions- eller lavenergiruder).</p> <p><u>Efter:</u> 2-, 3- eller 4-lags rude, hvor inderste rude er en lavenergirude med varm kant og en energibalance glas-værdi (Egref) på mindst 25 kWh.</p> 	<p>Rude 002</p>	<p>Olie Gas Bio El Fjernvarme Varmepumpe</p>	<p>35,00 kr./m<sup>2</sup> 35,00 kr./m<sup>2</sup> 35,00 kr./m<sup>2</sup> 35,00 kr./m<sup>2</sup> 35,00 kr./m<sup>2</sup> 14,00 kr./m<sup>2</sup></p>
<p><b>2-lags termorude udskiftes til lavenergirude med Egref på mindst 25 kWh.</b></p> <p><u>Før:</u> 2-lags termorude (ikke lavemissions- eller lavenergiruder).</p> <p><u>Efter:</u> Lavenergirude med varm kant og en energibalance glas-værdi (Egref) på mindst 25 kWh indsat i eksisterende vindue.</p> 	<p>Rude 003</p>	<p>Olie Gas Bio El Fjernvarme Varmepumpe</p>	<p>47,50 kr./m<sup>2</sup> 47,50 kr./m<sup>2</sup> 47,50 kr./m<sup>2</sup> 47,50 kr./m<sup>2</sup> 47,50 kr./m<sup>2</sup> 19,00 kr./m<sup>2</sup></p>



<p><b>2-lags termorude udskiftes til lavenergirude med Egref på mindst 50 kWh.</b></p> <p><u>Før:</u> 2-lags termorude (ikke lavemissions- eller lavenergiruder).</p> <p><u>Efter:</u> Lavenergirude med varm kant og en energibalance glas-værdi (Egref) på mindst 50 kWh indsat i eksisterende vindue.</p> 	Rude 004	Olie Gas Bio El Fjernvarme Varmepumpe	80,63 kr./m <sup>2</sup> 80,63 kr./m <sup>2</sup> 53,75 kr./m <sup>2</sup> 53,75 kr./m <sup>2</sup> 80,63 kr./m <sup>2</sup> 21,50 kr./m <sup>2</sup>
<p><b>3-lags termorude udskiftes til lavenergirude med Egref på mindst 50 kWh.</b></p> <p><u>Før:</u> 3-lags termorude (ikke lavemissions- eller lavenergiruder).</p> <p><u>Efter:</u> Lavenergirude med varm kant og en energibalance glas-værdi (Egref) på mindst 50 kWh indsat i eksisterende vindue.</p> 	Rude 005	Olie Gas Bio El Fjernvarme Varmepumpe	52,50 kr./m <sup>2</sup> 52,50 kr./m <sup>2</sup> 35,00 kr./m <sup>2</sup> 35,00 kr./m <sup>2</sup> 52,50 kr./m <sup>2</sup> 14,00 kr./m <sup>2</sup>