



88 plus



Sætter ny målestok for *U-værdien*

En beslutning for *fremtiden*

LODBERG
plastvinduer as

Energivej 17 · 6700 Esbjerg · Tlf. 7512 0344 · Fax 7545 3172
www.lodbergplast.dk · lodberg@lodbergplast.dk

KÖMMERLING **88**plus



Effektiv nedsættelse af
varmeforbrug og CO₂ udslip

Bestell-Nr. 2 01 130270



greenline

profiler af blødt
hård-PVC stabiliseret
med Calcium/Zink.



Recirkuleringsystem
for genbrug af
hård-PVC



Dansk indsamlings-
og genbrugsordning
for hård-PVC



KÖMMERLING

Fremtidens vinduesverden med *effektiv ydeevne.*

► Tekniske topværdier og optimal økonomi.

KÖMMERLING 88plus – er den nye effektive profilgeneration for plastvinduer, der sætter en helt ny målestok for U-værdien.

Det nye systems stærkt forøgede varmeisolerende egenskaber muliggør en betydelig reduktion af energiforbruget og minimerer samtidig CO2 udslippet. Resultatet er besparelse på varmeudgift og mindre belastning af vort miljø.

KÖMMERLING 88plus – er en sikker investering i fremtiden.

► Svarene passer til – hvad du fordrer.

KÖMMERLING 88plus – fremstår i en ny eksklusiv vinduesverden med udpræget større lysindfald, tidløs elegance og perfekte proportioner.

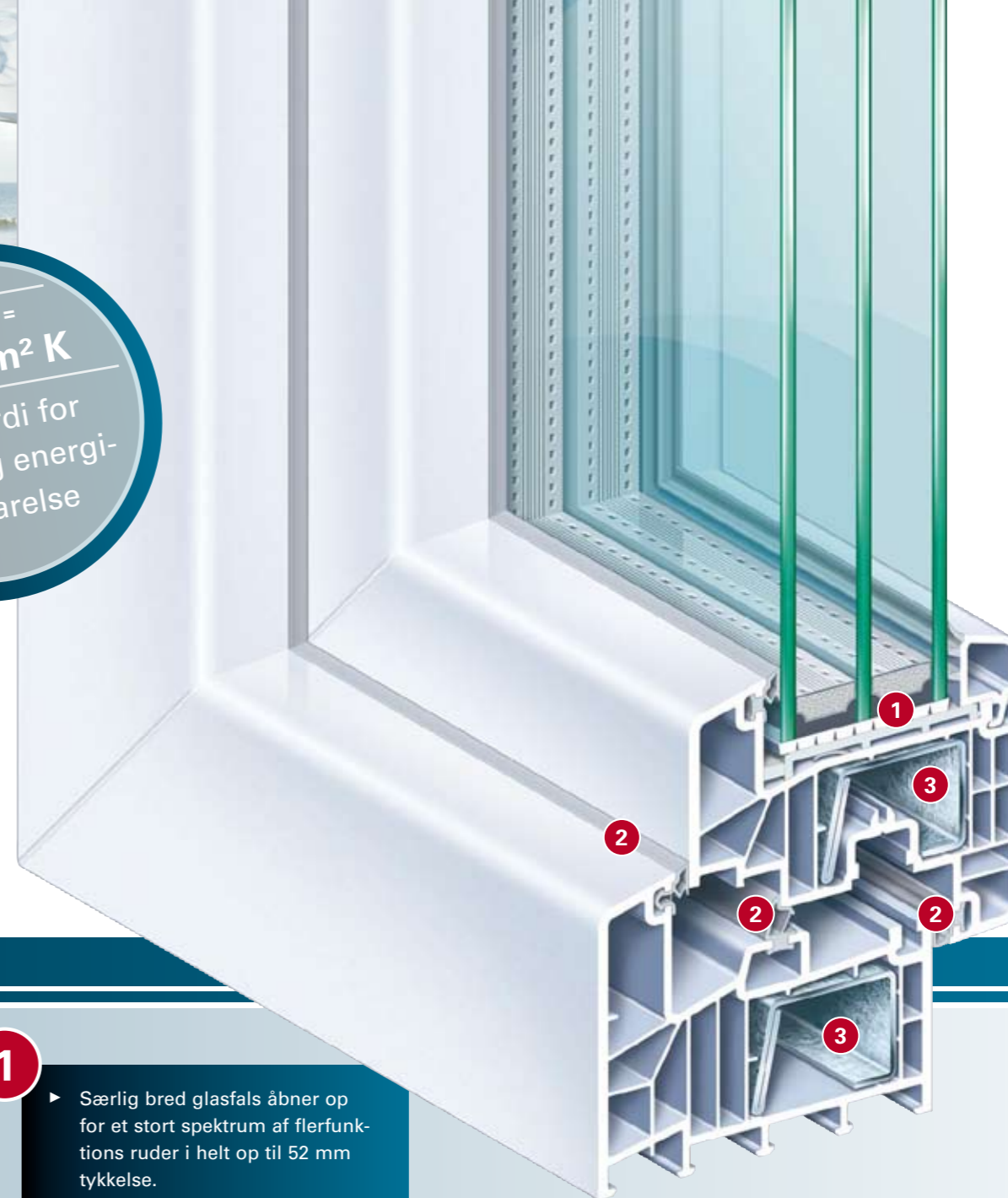
Arkitekten tilbydes helt nye muligheder i formgivning baseret på systemets enorme konstruktive styrke og effektive ydeevne.

Også bygherrens ønsker, forventninger og krav til pålidelig funktion og komfort bliver opfyldt gennem det nye systems fuldstændighed.

Altså finder fordring og realitet hinanden her.



U_w-værdi =
0,8 W/m² K
Topværdi for
fremtidig energi-
besparelse



- 6-kammer profilkonstruktion med 7. kammer integreret i den mønsterbeskyttede stålforstærkning bidrager til de overlegne egenskaber i varmeisolering.
- Højere indvendig overfladetemperatur giver bedre indeklimakomfort.
- Innovativt klassisk design med perfekte proportioner.
- Elegant og høj funktionsgrad.
- Indbygningsdybde på 88 mm og slanke profiler giver mere lysindfald.
- De statiske egenskaber muliggør større åbningsramme.
- Bredt udvalg i farvealternativer.
- Og så er vedligehold begrænset til kun vask samt smøring af beslag.



1

- Særlig bred glasfals åbner op for et stort spektrum af flerk Funktionsruder i helt op til 52 mm tykkelse.
- Højeste isolering mod varmetab opnås ved 3-lags lavenergiruder med ekstra store gasfyldte luftmelle rum.
- Ekstra isolering mod støj udefra er en af sidegevinsterne.



2

- Højisolerende termo midttertningssystem.
- Tætninger i tre positioner mellem karm og ramme giver ikke kun endnu bedre varmeisolering, men også højere tæthed mod slagregn og vindtryk.



3

- Robust konstruktion og langtidsholdbar funktion ved stålforstærkede profiler.
- Forhøjet sikkerhed opnås gennem befæstigelse af låseblink i stålforstærkning.
- Stabil karm-befæstigelse gennem stål og ind i murværk.

