

## VHE 14 ER HPR MÖRK RÖK/SILVER

### Teknisk Dataspecifikation

	Enkelglas	Tvåglas-isoler
	4 mm	4/16/4 mm
Total soltransmission	7 %	6 %
Total solreflektion	56 %	57 %
Total solabsorption	37 %	37 %
Visuell ljustransmission	9 %	9 %
Visuell ljusreflektion – Utvändig	58 %	58 %
Visuell ljusreflektion – Invändig	24 %	28 %
UV-ljusgenomsläpp	<1 %	<1 %
Skuggningskoefficient	0,18	0,13
Emissivitet	0,76	0,76
U-värde (EN 673 W/m <sup>2</sup> k)	5,71	2,72
Bländningsskydd	90 %	89 %
G-värde (koefficient av total energitransmission)	0,16	0,11
Total solenergiavvisning	84 %	89 %
Tjocklek utan skyddsfolie/liner	64 μ	64 μ

**Monteringsanvisning:** Skall kantförseglas.

### Användningsområde och fördelar

- Uppbyggd av flera lager av hybridpolymerer.
- Reflekterar bort mycket värme.
- Mycket högt bländningsskydd.
- Helios filmen är lättare att rengöra än andra filmer och är dessutom extra motståndskraftig mot klotter och graffiti.
- Högt insynsskydd dagtid.
- Tar bort mer än 99 % av UV-strålarna, skyddar mot blekning.
- Går att montera utvändigt på den flesta glaskonstruktioner.

#### Tillgängliga Bredder

- ✗ 121,9 cm
- ✓ 152,4 cm
- ✓ 182,9 cm

#### LLumar Garanti

- 10 år på vertikalt glas
- 5 år på sluttande glas

### Film på glas rekommendation

- ✓ Klart Enkelglas
- ✓ Klart 2-glas isoler
- ✓ Härdat/tonat enkelglas
- ✓ Tonat enkelglas
- ✓ Tonat 2-glas isoler
- ✓ 3-glas isoler

Alla värden och rekommendationer för film och glas är indikativa riktlinjer. Kontrollera alltid kompatibiliteten på förekommande glas noggrant innan installation. Kontakta SolFilmsProdukter AB för att erhålla korrekt specifikation för garanti mot termisk sprickbildning. Alla värden för LLumar fönsterfilm har uppmätts och beräknats i enlighet med EN410 metoden för glas och dess prestanda i förhållande till solens egenskaper på klart enkelt 4mm floatglas samt klart 2 glas isoler 4 + 4 mm. Alla värden har uppmätts från typiskt produktionsmaterial och är inom tillverkarens normala toleransnivåer. Verkliga prestanda beror på olika faktorer däribland glasets specifika konstruktion. Vi reserverar oss för eventuella feltryck.

© 2016 Eastman Chemical Company. LLumar® and the LLumar® logo are trademarks of Eastman Chemical Company or one of its wholly owned subsidiaries. The ® used herein denotes registered trademark status in the US; marks referenced herein may also be registered internationally. Visual renderings are for illustrative purposes only; actual appearance may vary. Although the information and recommendations set forth herein (hereafter "Information") are presented in good faith and believed to be correct as of the date hereof, neither Eastman Chemical Company nor any of its subsidiaries or affiliates (collectively, "Eastman") makes any representations or warranties as to the completeness or accuracy thereof and assumes no obligation to update any of the information. Information is supplied upon the condition that the persons receiving same will make their own determinations as to its suitability for their purposes prior to use. In no event will Eastman be held responsible for damages or liability of any nature whatsoever, including without limitation, for direct, indirect or consequential loss, business interruption, loss of profits, production, goodwill or contracts, or anticipated savings, resulting from the use of or reliance upon the information or the product to which the information refers. No representations or warranties, either express or implied, of merchantability, fitness for a particular purpose, or of any other nature are made hereunder with respect to information or the product to which information refers.

