

## ERANCO Eco mat

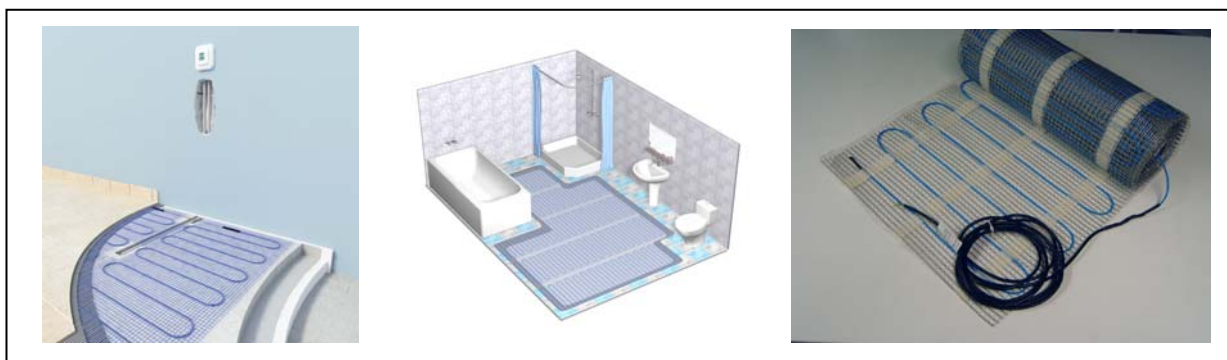
### Type EEM 160 W

ERANCO Eco mat is een installatie klaar verwarmingssysteem in overeenstemming met EN 60335-2-96.

ERANCO Eco mat is vervaardigd uit een dunne verwarmingskabel bevestigd op een glas vezel net met grove maas.

Het systeem is ontwikkeld voor binnen installatie in woon en leefruimtes, badkamertoepassingen, sauna's, in een direct verwarmingssysteem.

Kan direct onder de te verwarmen vloerbedekking worden geplaatst in een flexibele tegellijm of in een egalisatie mortel.



#### Technische gegevens:

Spanning:	230V AC 50 – 60 Hz
Vermogen:	160W / m <sup>2</sup>
Mat dikte:	3,9 mm
Mat breedte	50 cm
Leverbare lengte	1 tot 8m <sup>2</sup>
Min. installatie temp.	+5°C
Max werkingstemperatuur	+80°C
Aansluitkabel	1 x 4m, 3 x 0,75mm <sup>2</sup> of 3 x 1 mm <sup>2</sup>
Type verwarmingskabel:	2 geleider met diameter van 3,4 mm met aardingsscherm en enkele aansluiting
Vermogen afgifte kabel	10W / m
Isolatie	FEP / PVDF
Buitenmantel:	XLPE
Weerstand tolerantie	5%
Min. buigradius	5 D
Product certificaties	VDE, UL, GOST-R
ISO 9001	IQ NET, PCBC
Conformiteit	CE, VDE