



# essergully 2000

## ENTWÄSSERUNG MIT SYSTEM

Das System essergully 2000 hat sich millionenfach bewährt und wurde permanent weiterentwickelt. Genau deshalb sind die essergully 2000 die optimale Lösung für alle „Wasserfälle“. Das Programm für Flachdächer und flach geneigte Dächer ist ebenso praxisingerecht wie lückenlos:

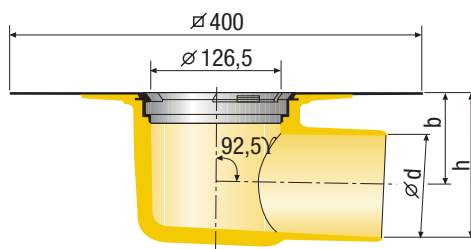
- Je 4 senkrechte und liegende Gullys
- Voll wärmedämmter Gullykörper aus PUR-Integralschaum (gegossen, FCKW-frei)
- Dachbahnanbindung über fest angeschäumte Anschlussbahn oder alternativ Schraubflansch
- Optional als beheizbare Gullys
- Passende Aufstockelemente für 2-stufigen Aufbau bei Neubau und Sanierung
- Zubehörprogramm mit Terrassenbausatz, Eiswaächterzentrale, Sanierungsgully, u.v.m.

### Nenngrößen und Maße

	d/mm	h/mm	b/mm
DN 50	50	86	62
DN 70	75	115	77
DN 100	110	147	92
DN 125*	110	147	92

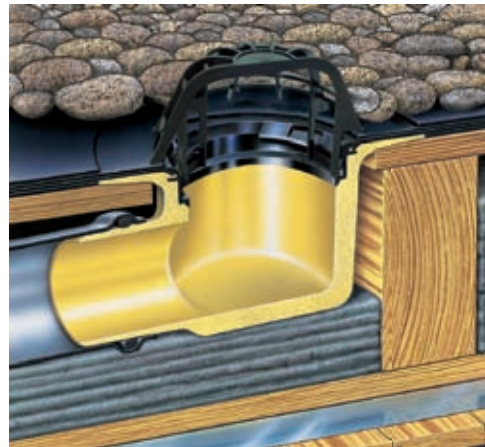
\* mit Übergangrohr

Beheizbarer Gully: Nennleistung 10 W



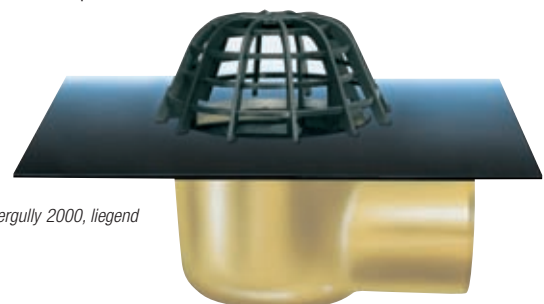
### Einbaustark im Kaltdach als senkrechte oder liegende Variante

Egal, ob die Abflussrohre waagrecht oder senkrecht geplant sind – der essergully 2000 passt immer. Im Zwischenlüftungsbereich zweischaliger Flachdächer sorgt beispielsweise der liegende Typ DN 70 mit nur 115 mm Bauhöhe für maximalen Spielraum. Ebenfalls möglich: ein liegender essergully 2000 kombiniert mit einer Regenfallleitung von nur 3 % Neigung.



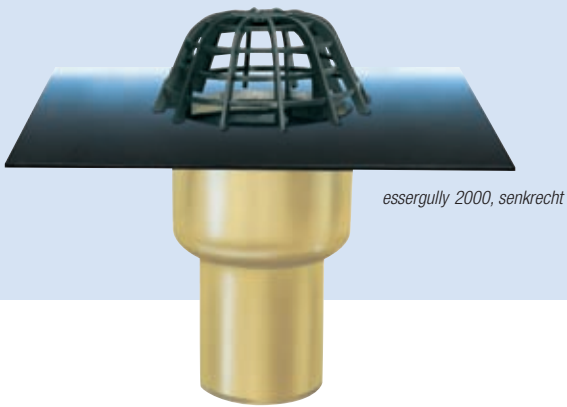
Typisch essergully 2000 sind auch die verschiedenen Anschlussmöglichkeiten:

- Materialgerechte/homogene Verschweißung mit der Anschlussbahn, z. B. bei einlagigen PVC-Abdichtungen
- Einkleben in einer Tasche zwischen den Flächendachbahnen, z. B. bei zweilagigen Bitumen-Dachbahnen
- Einstecken in die Fallleitung mit Dichtring oder Connect-Spannmuffe

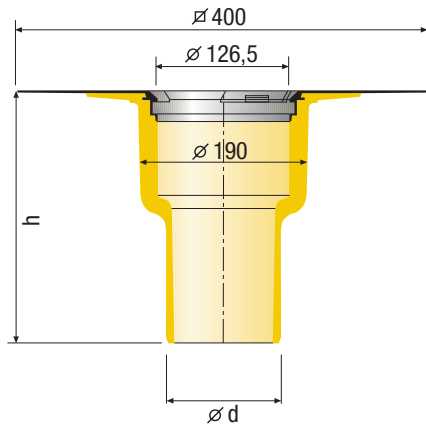


essergully 2000, liegend





essergully 2000, senkrecht



### Nenngrößen und Maße

	d/mm	h/mm
DN 70	75	230
DN 100	110	245
DN 125	125	250
DN 150*	125	250

\* Zur Erfüllung der Norm EN 1253-1 Aufstockelement erforderlich

Beheizbarer Gully: Nennleistung 15 W

Aussparungsmaß für Gully:

Ø 200 mm oder 200 x 200 mm

### Perfekt im Warmdach mit hoher Sicherheit für Dachaufbau und Dämmung

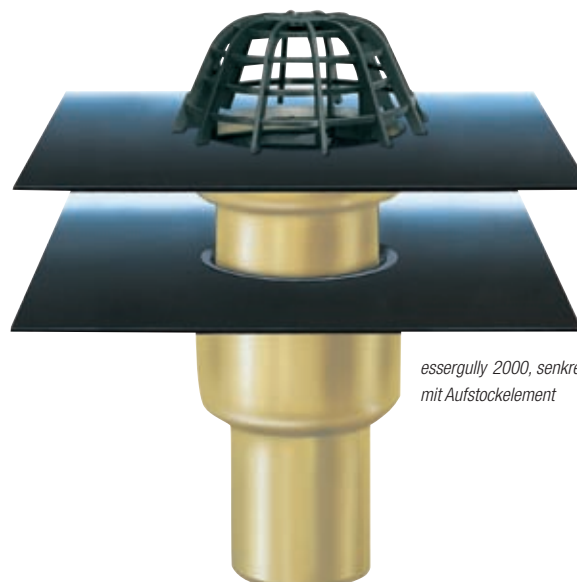
Anpassungsfähiger geht es nicht: Der zweiteilige essergully 2000 ermöglicht eine stufenlose Höhenanpassung und leitet Regenwasser sicher durch jede Wärmedämmung. Der Grundgully wird dabei einfach an die Dampfsperre angeschlossen, das PUR-Aufstockelement überbrückt die Wärmedämmung. Der Übergang zwischen Gully und Aufstockelement ist durch einen speziellen Dichtring absolut rückstausicher.

Das essergully 2000 System ist für alle Warmdächer in Wohn-, Büro- und Verwaltungsgebäuden sowie in Industrie- und Gewerbebauten geeignet.

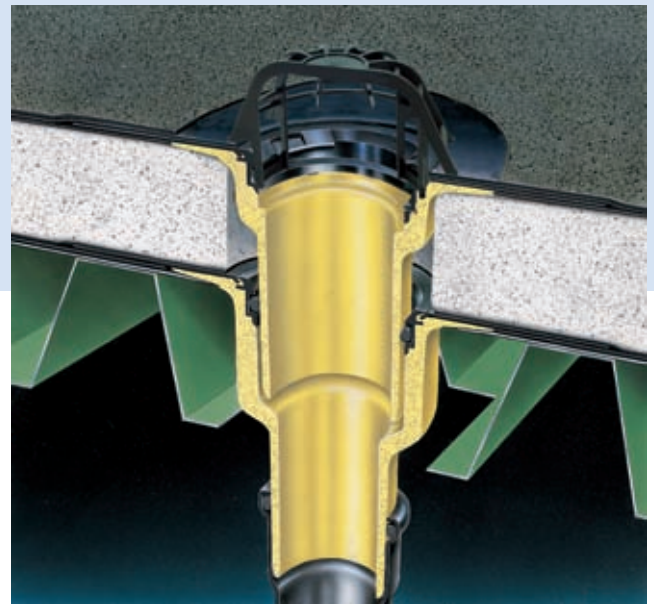
### Homogener Dachbahnenanschluss

Durch seine fest angeschäumte Anschlussfolie ermöglicht der essergully 2000 einen einfachen und homogenen Anschluss an unterschiedliche Dachbahnen – ganz ohne Schrauben oder Klemmen. Folgende Anschlussfolien-Varianten sind lieferbar: PVC, ECB, EPDM, FPO und Bitumen passend zum jeweiligen Dachbahnenmaterial (weitere Anschlussfolien auf Anfrage). Bei anderen unverstärkten, hochpolymeren Dachbahnen (Stärke 1-2 mm) sorgt ein praktischer Schraubflansch für dauerhafte Dichtigkeit.

Mit den verschiedenen Aufstockelementen können Dämmstärken von 60 bis 160 mm bzw. 160 bis 240 mm stufenlos überbrückt werden.



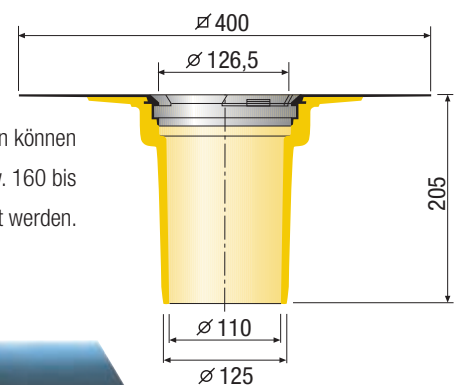
essergully 2000, senkrecht mit Aufstockelement



### Wasserablaufvermögen

DN	Q gefordertes Wasserablauf- vermögen l/s
50	0,9
70	1,7
100	4,5
125	7,0
150	8,1

Die erforderliche Anzahl von Dachgullys zur Freispiegel- und Notentwässerung sind objektbezogen zu planen.





# essergully 2000 Schraubflansch

## DIE DICHTSICHERE ALTERNATIVE Attikagully

Bei diesem Gully erfolgt die Befestigung der bauseitigen Dachbahn mit Hilfe eines Schraubringes am Gullyflansch. Der Schraubring wird einfach über die vier eingeschraubten Stehbolzen gestülpt und mit Flügelmuttern gegen den Flansch gepresst. Festgespannt zwischen Schraubring und Flansch ist die Dachbahn dauerhaft dicht mit dem Gully verbunden.

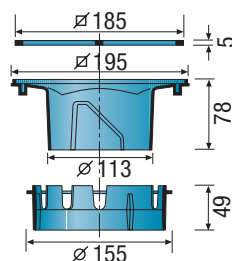
### Nenngrößen und Varianten

- Senkrecht, wärmegeämmt/optional beheizbar:  
NW 70, NW 100, NW 125, NW 150
- Liegend, wärmegeämmt/optional beheizbar:  
NW 70, NW 100, NW 125
- Aufstockelemente 60-160 mm und 160-240 mm

## ZUBEHÖR:

### Immer die passende Lösung zur Hand

Um für jeden Einsatzzweck eine funktionssichere und einfach zu realisierende Lösung zu bieten, gehören zum essergully 2000 System verschiedene Zubehörteile. Sie werden nach denselben strengen Qualitätsanforderungen wie die Gullys gefertigt, um in der Praxis optimal zu funktionieren.



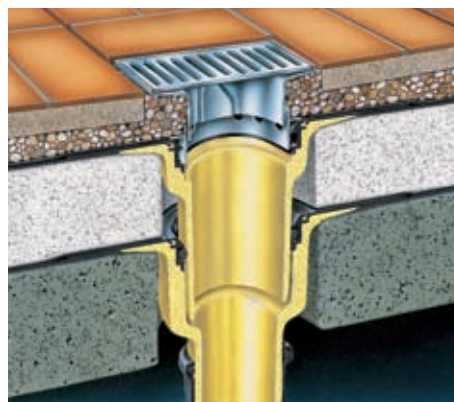
essergully 2000 Schraubflansch, senkrecht

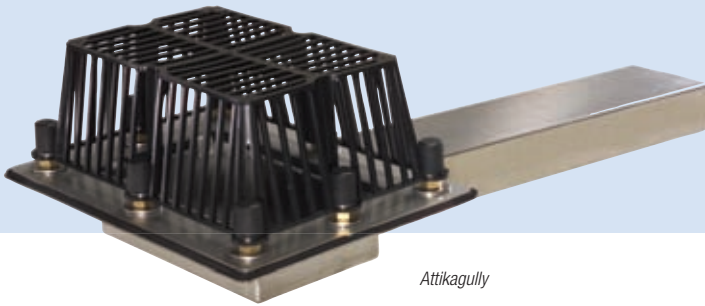
DIN und VDI schreiben zur Begrenzung statischer Dachlasten und zur Entlastung von Rohranlagen Notentwässerungen vor. Der Attikagully mit Rechteckrohr aus Edelstahl erfüllt diese Vorgaben hervorragend. Sein Schraubflansch als Anstaulement dient gleichzeitig zum dichtsicheren Einklemmen von Bitumen-, Kunststoff- oder Kautschukdachbahnen. Es sind die Rohrlängen 600 oder 1000 mm sowie Anstauhöhen von 25, 35, 45 oder 55 mm verfügbar.

### Terrassenbausatz

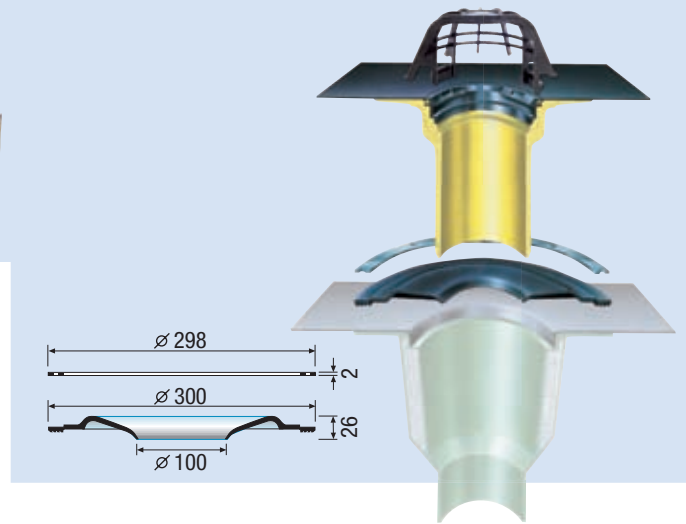
Die Kombination aus essergully 2000, Aufstockelement und Terrassenbausatz sorgt bei klassischen Warmdach-Aufbauten (z. B. bei Stahlbetondecken) und unterschiedlichen Oberflächen (Fliesen auf schwimmendem Estrich, Platten im Kiesbett oder Plattenaufgabe auf Stelzlagern) für eine funktionssichere Entwässerung.

Genauso vielfältig sind die Anpassungsmöglichkeiten an unterschiedliche Belagstärken: Der aus korrosionssicherem Aluminium-Druckguss gefertigte Terrassenbausatz ist von 33 bis 106 mm individuell höhenverstellbar.



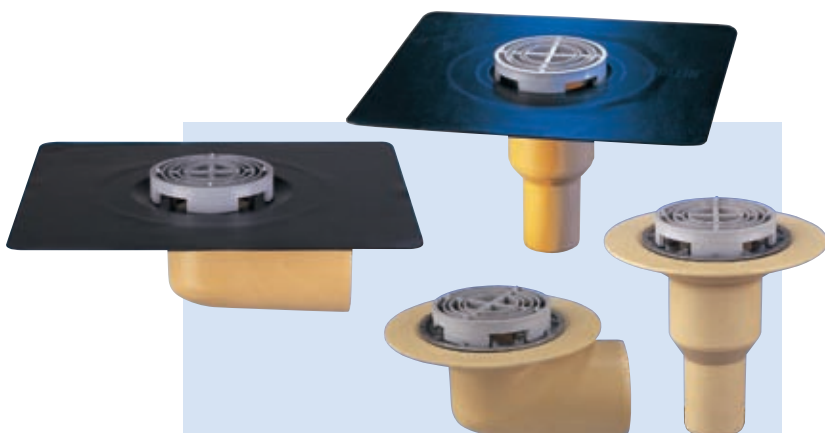


Attikagully



### Eiswächter/Eiswächterzentrale

Das Eiswächtersystem für heizbare essergully 2000 übernimmt automatisch die Steuerung der Dachgully-Heizelemente und sorgt für einen sicheren Wasserablauf. Gesteuert wird das System über eine zentrale Versorgungs- und Steuereinheit mit eingebautem Transformator und Thermostat-Schaltung. Dieser ist sonnen- und schneeengeschützt positioniert und schaltet das System im Temperaturbereich von +5 °C bis -5 °C automatisch ein. Das eigentliche Heizelement wird mit 24 Volt Wechselstrom betrieben, es können bis zu 7 essergully 2000 senkrecht, bzw. 10 essergully 2000 liegend (Parallelschaltung) über eine Zentrale gesteuert werden.



### Sanierungsanschluss-Element

Das Sanierungsanschluss-Element verbindet den alten Gullyanschluss (Innendurchmesser 125-250 mm) mit dem neuen Aufstockelement.

### Sanierungsgully

Weitere Möglichkeiten zur Sanierung bietet der Sanierungsgully mit PVC- bzw. Bitumen-Anschlussdachbahn. Der Altgully-Durchmesser liegt zwischen 100-200 mm. Eine Sanierung ist auch möglich, wenn keine Wärmedämmung verlegt wird.

Sanierungs-gully	Fremdgully-Innendurchmesser
DN 95	100-140 mm
DN 125	140-165 mm
DN 165	165-200 mm



### essergully 1000

Das Erfolgsrezept dieser Gullys ist eine Konstruktion, die in punkto Kompaktheit und Flexibilität Maßstäbe setzt. Speziell auf Terrassen-, Balkon- und kleinen Dachaufbauten können anfallende Wassermengen selbst auf kleinstem Raum zuverlässig abgeleitet werden. Der essergully 1000 besteht aus hochwertigem PUR-Hartschaum und ist in den Nennweiten 50 und 70 mm sowie mit Anschlussdachbahn (Bitumen oder PVC) bzw. mit Schraubflansch lieferbar. Praxisgerechtes Zubehör wie Aufstockelemente oder Balkonaufsatz runden das System perfekt ab.