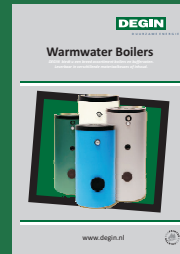


Zie ook onze brochures:

- Snelmontagesystemen
- Zonnecollectoren
- Warmwater boilers



**DEGIN**

DUURZAME ENERGIE

# Warmtebuffers

*DEGIN biedt u een breed assortiment buffervaten en boilers.  
Leverbaar in verschillende materiaalkeuzes of inhoud.*



**DEGIN**

DUURZAME ENERGIE

Uw dealer:

De Wiske 1  
8806 KR Achlum  
T 0517 641668  
F 084 2288921  
E [info@degin.nl](mailto:info@degin.nl)  
W [www.degin.nl](http://www.degin.nl)



[www.degin.nl](http://www.degin.nl)

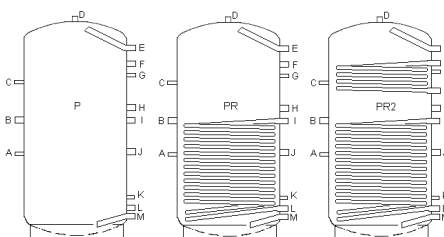


DEGIN biedt u een breed assortiment buffervaten en boilers. Leverbaar in verschillende materiaalkeuzes of inhoud. Het assortiment varieert vanaf 150 tot 5000 liter, zonder of met spiralen en tevens de keuze geëmailleerd of roestvaststaal (1.4571).

## Buffer Type P, PR en PR2

Staande buffer, inclusief isolatiekleur grijs

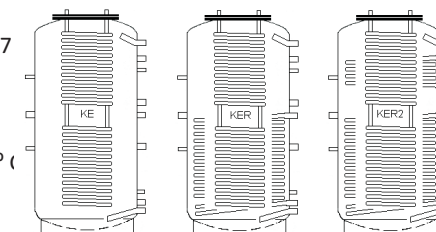
- Geschikt voor o.a. houtketels, warmtepompen, zonnecollectoren en warmtekrachtinstallaties
- Met hoogwaardige isolatiemantel 100mm, Lambda 0037
- Bedrijfsdruk maximaal 6 Bar
- Aanvoertemperatuur verwarmingswater maximaal 120° C
- Instroomopeningen voor goede be- en ontladen
- Aansluiting voor elektrisch naverwarmingselement
- Speciale aansluitingen op aanvraag mogelijk



## Buffer Type KE, KER en KER2

Staande buffer met warmwater doorstroomspiraal, inclusief isolatiekleur grijs

- Geschikt voor o.a. houtketels, warmtepompen, zonnecollectoren en warmtekrachtinstallaties
- Met hoogwaardige isolatiemantel 100mm, Lambda 0037
- Legionella veilig en voorkomt kalkafzetting
- Bedrijfsdruk maximaal 6 Bar
- Tapwatertemperatuur maximaal 95° C
- Aanvoertemperatuur verwarmingswater maximaal 120° C
- Instroomopeningen voor goede be- en ontlading
- Aansluiting voor elektrisch naverwarmingselement



## Bufferspecificaties

Inhoud	500 Liter	800 Liter	1000 Liter	1500 Liter	2000 Liter
Artikelnummer	P.0500.x	P.0800.x	P.1000.x	P.1500.x	P.2000.x
	PR2.0500.x	PR.0800.x	PR.1000.x	PR.1500.x	PR.2000.x
Doorsnede zonder/met isolatie:	650/850 mm	790/990 mm	790/990 mm	1000/1200 mm	1150/1350 mm
Hoogte met/zonder isolatie:	1600/1650 mm	1860/1900 mm	2040/2080 mm	2170/2230 mm	2390/2450 mm
Kiepmaat zonder isolatie:	1625 mm	1880 mm	2075 mm	2224 mm	2460 mm
Spiraaloppervlakte onder (Type PR/PR2)	1,90 m²	2,60 m²	3,00 m²	3,50 m²	4,50 m²
Spiraaloppervlakte boven (Type PR2)	1,00 m²	1,80 m²	2,00 m²	2,40 m²	2,40 m²
Gewicht kg: (Type P / PR / PR2)	99/129/140	126/161/185	152/194/220	274/316/348	382/424/456
Aansluiting binnendraad ½" Positie:	A, C, G, K, O	A, C, G, K, O	A, C, G, K, O	A, C, G, K, O	A, C, F, K, O
Aansluiting binnendraad 1" Positie:	I, L, N, P	I, L, N, P	I, L, N, P	I, L, N, P	I, L, N, P
Aansluiting binnendraad 1½" Positie:	B,D,E,F,H,J,M	B,D,E,F,H,J,M	B,D,E,F,H,J,M	B,D,E,F,H,J,M	B,D,E,G,H,J,M

## Bufferspecificaties

Inhoud	500 Liter	800 Liter	1000 Liter	1500 Liter	2000 Liter
Artikelnummer	KE.0500.x	KE.0800.x	KE.1000.x	KE.1500.x	KE.2000.x
	KER.0500.x	KER.0800.x	KER.1000.x	KER.1500.x	KER.2000.x
	KER2.0500.x	KER2.0800.x	KER2.1000.x	KER2.1500.x	KER2.2000.x
Bij bufferopslag 65°C en 10°C tapwatertemperatuur	221 Liter WW van 45°C	353 Liter WW van 45°C	405 Liter WW van 45°C	502 Liter WW van 45°C	593 Liter WW van 45°C
(bij ketelvermogen 24 KW)	(10 Minuten Spitzen-zapfmenge)	(10 Minuten Spitzen-zapfmenge)	(10 Minuten Spitzen-zapfmenge)	(10 Minuten Spitzen-zapfmenge)	(10 Minuten Spitzen-zapfmenge)
Doorsnede zonder / met isolatie mm	650/850	790/990	790/990	1000/1200	1150/1350
Hoogte zonder / met isolatie mm	1600/1650	1860/1910	2040/2090	2170/2230	2150/2200
Kiepmaat zonder isolatie mm	1625	1880	2075	2224	2460
Gewicht KE/KER/KER2	134/164/175	161/196/220	187/229/255	309/351/383	417/459/491
Flensring Buffer buiten/binnen:	450/350 mm	450/350 mm	450/350 mm	450/350 mm	450/350 mm
RVS-spiraal oppervlak	6,2 m²	6,2 m²	6,2 m²	6,2 m²	6,2 m²
Gezamenlijke lengte spiralen:	1500 mm	1500 mm	1500 mm	1500 mm	1500 mm
Spiraalinhoud:	26 Liter	26 Liter	26 Liter	26 Liter	26 Liter
Ontluchtingsaansluiting boven:	1"	1"	1"	1"	1"
Warm- en koudwateraansluitingen	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"