



K2 Systems GmbH  
Riedwiesenstraße 13 - 17  
D-71229 Leonberg  
Tel. +49 (0)7152 3560-0  
Fax +49 (0)7152 3560-179  
info@k2-systems.de  
www.k2-systems.de



## Alluminio tempo di ritorno energetico + riciclaggio

### Riciclaggio:

L'alluminio è al 100% riciclabile!

K2 Systems si assume il compito del completo smaltimento di tutte le intelaiature di supporto K2 in alluminio fornite.

Tutti gli scarti, che si hanno nel corso della produzione, ritornano allo stabilimento di fusione.

### Tempo di ritorno energetico:

Il tempo di ritorno energetico definisce il periodo di tempo che un impianto fotovoltaico necessita per produrre tanta energia, quanta ne ha richiesta la sua produzione.

1 m<sup>2</sup> di superficie moduli rende all'anno 118 kW/h.

Per il fissaggio di un 1 m<sup>2</sup> di superficie moduli sono necessari 2,5 kg di alluminio.

Il tempo di ritorno energetico delle intelaiature di supporto K2 per il fissaggio di 1kW, che corrisponde a ca. 8 m<sup>2</sup> di superficie moduli, è di 8,5 giorni (solo stampaggio).

Il Vostro team K2