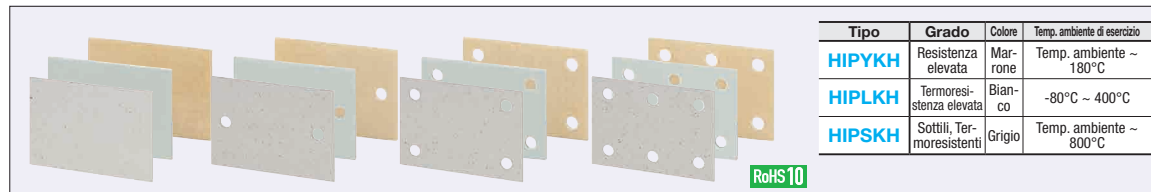


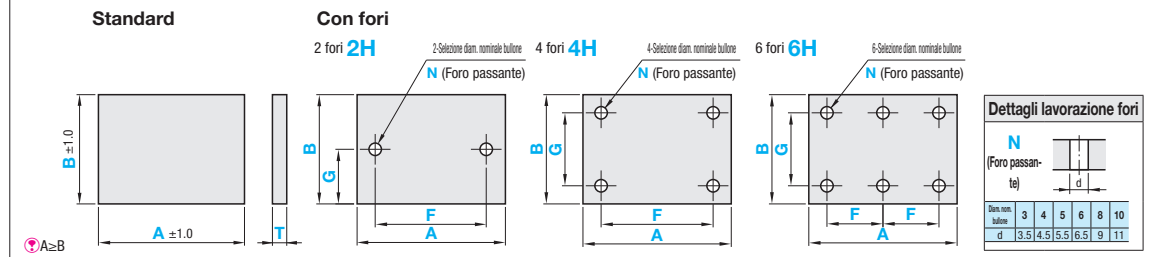
Fogli termoisolanti per temperature elevate

Piastre termoisolanti Circolari



Tipo	Grado	Colore	Temp. ambiente di esercizio
HIPLYKH	Resistenza elevata	Marone	Temp. ambiente ~ 180°C
HIPLKH	Termoresistenza elevata	Bianco	-80°C ~ 400°C
HIPSKH	Sottili, Termoresistenti	Grigio	Temp. ambiente ~ 800°C

RoHS 10



Standard			Con fori			Incrementi di 0.5mm			Selezione diam. nominale foro bullone		
Cod. comp.	Incrementi di 1mm	Selezione T	Cod. comp.	Incrementi di 1mm	Selezione T	F	G	N (Foro passante)	Cod. comp.	Incrementi di 1mm	Selezione T
HIPLYKH	20-50	1	HIPLYKH	20-50	1	9-491	5-495	3	HIPLYKH	20-50	1
HIPLKH	20-50	2	HIPLKH	20-50	2	9-245	9-491	4	HIPLKH	20-50	2
HIPSKH	20-50	1.5	HIPSKH	20-50	2	9-491	9-491	5	HIPSKH	20-50	1.5
		2						6			2

Caratteristiche di HIPSCH
 Panoramica: i materiali principali sono minerale inorganico, fibra, riempitivo e agente legante. Asciugati dopo la formazione della carta.

Elemento	Unità	Valore caratteristico
Densità	kg/m ³	900
Carico di rottura	N/mm ²	2.45
Tasso di compressione (6.86MPa)	%	20
Tasso di ripristino (6.86MPa)	%	35
Conduttività termica	W/(m·K)	0.11
	{cal/cm·sec·°C}	{0.26x10 ⁻³ }

Maneggiare con cura in quanto il materiale è fragile. I valori riportati sopra sono solo indicativi. Caratteristiche di HIPLYKH e HIPLKH P.1675

Standard
 Cod. comp. - A - B - T
 HIPLYKH - 300 - 200 - 1
 HIPLKH2H - 300 - 200 - 2 - F50 - G50 - N4

Con fori
 Cod. comp. - A - B - T - F - G - Diam. nom. bullone
 HIPLKH2H - 300 - 200 - 2 - F50 - G50 - N4

Il prezzo del tipo con fori è il prezzo unitario del tipo standard più l'addebito per la lavorazione dei fori.
 (Es.) Cod. comp. - A - B - T - F - G - Diam. nom. bullone
 HIPLKH2H - 300 - 200 - 2 - F50 - G50 - N4
 (Prezzo unitario tipo standard) + (Addebito lavorazione fori) = Prezzo unitario del tipo con lavorazione fori

T	A	Prezzo unitario HIPLKH Q.tà 1 ~ 50									
		B20-50	B51-100	B101-150	B151-200	B201-250	B251-300	B301-350	B351-400	B401-450	B451-500
1	20-50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	51-100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	101-150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	151-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	201-250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	251-300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	301-350	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	351-400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	401-450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	451-500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	20-50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	51-100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	101-150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	151-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	201-250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	251-300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	301-350	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	351-400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	401-450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	451-500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Per ordini superiori ai valori indicati, controllare con WOS.

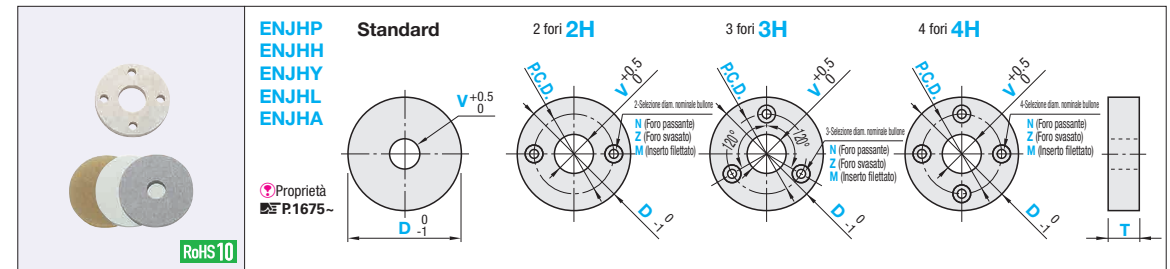
Standard di precisione
 • Tolleranza dimensione T (HIPLYKH, HIPLKH)
 T 1.0 2.0
 ±0.15 ±0.25
 (HIPSCH)
 T: ±0.20

Addebito lavorazione fori
 Prezzo unitario Nominale bullone N (Foro passante)
 Con fori
 2H
 4H
 6H

T	A	Prezzo unitario HIPLYKH Q.tà 1 ~ 50									
		B20-50	B51-100	B101-150	B151-200	B201-250	B251-300	B301-350	B351-400	B401-450	B451-500
1	20-50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	51-100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	101-150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	151-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	201-250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	251-300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	301-350	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	351-400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	401-450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	451-500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	20-50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	51-100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	101-150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	151-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	201-250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	251-300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	301-350	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	351-400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	401-450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	451-500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

T	A	Prezzo unitario HIPSCH Q.tà 1 ~ 20									
		B20-50	B51-100	B101-150	B151-200	B201-250	B251-300	B301-350	B351-400	B401-450	B451-500
1.5	20-50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	51-100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	101-150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	151-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	201-250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	251-300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	301-350	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	351-400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	401-450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	451-500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	20-50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	51-100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	101-150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	151-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	201-250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	251-300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	301-350	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	351-400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	401-450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	451-500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Per ordini superiori ai valori indicati, controllare con WOS.



Standard	Cod. comp.		Tolleranza T	Incrementi di 1mm					
	Tipo	T		D	V				
ENJHP (Grado standard)	5	10	±0.05	50-400	0-50 (V≤D-10)				
	10	15							
	15	20							
ENJHH (Grado termoresistenza)	5	10	±0.05			50-400	0-50 (V≤D-10)		
	10	15							
	15	20							
ENJHY (Grado resistenza elevata)	5	10	±0.05					50-400	0-50 (V≤D-10)
	10	15							
	15	20							
ENJHL (Grado termoresistenza elevata)	5	10	±0.05						
	10	15							
	15	20							
ENJHA (Grado isolamento termico elevato)	3	5	±0.05	50-400	0-50 (V≤D-10)				
	5	10							
	10	15							

Dettagli lavorazione fori		Tabella 1	
N (Foro passante)	Z (Foro svasato)	Diam. nom. bullone	Diam. nom. bullone
		d	d
		L	L

Quando L+5<T, i fori lavorati saranno ciechi.

Con fori	Cod. comp.		Incrementi di 1mm			Selezione diam. nominale foro bullone					
	Tipo	Numero di fori	T	D	V	P.C.D.	Foro passante N	Foro svasato Z	Inserto filettato M	L	
ENJHP (T≥5) ENJHH (T≥5) ENJHY (T≥5) ENJHL (T≥5) ENJHA (T≤10)	2H 3H 4H	4H	3	50-400	0-50 (V≤D-10)	20-390*	3 4 5 6 8 10	-	-	-	-
			5								
			10								
			15								

Per il tipo con fori, selezionare N (foro passante), Z (foro svasato) o M (inserto filettato) e L (lunghezza inserto).
 * P.C.D. V+5+d(d1)≤P.C.D.≤D-5-d(d1) (d per fori passanti e inserti filettati; d1 per fori svasati e fori svasati conici)

Standard
 Cod. comp. - D - V
 ENJHP5 - 300 - 50

Con fori
 Cod. comp. - D - V - P.C.D. - Diam. nom. bullone - L
 ENJHP2H5 - 300 - 50 - 80 - N3
 ENJHP2H5 - 300 - 50 - 80 - M3 - L3

Con fori	Prezzo unitario Nominale bullone		
	N (Foro passante)	Z (Foro svasato)	M (Inserto filettato)
2H			
3H			
4H			

Il prezzo del tipo con fori è il prezzo unitario del tipo standard più l'addebito per la lavorazione dei fori.

(Es.) Cod. comp. - D - V - P.C.D. - Diam. nom. bullone - L
 ENJHP2H10 - 350 - 50 - 200 - M5 - 7.5

(Prezzo unitario tipo standard) + (Addebito lavorazione fori) = Prezzo unitario del tipo con lavorazione fori

Cod. comp.	Tipo	T	Prezzo unitario					
			D50-100	D101-150	D151-200	D201-250	D251-300	D301-350
ENJHP (Grado standard)	5							
	10							
	15							
ENJHH (Grado termoresistenza)	5							
	10							
	15							
ENJHY (Grado resistenza elevata)	5							
	10							
	15							
ENJHL (Grado termoresistenza elevata)	5							
	10							
	15							
ENJHA (Grado isolamento termico elevato)	3							
	5							
	10							